

---

Minnesota Qhov  
Kev Tshuaj Xyuas  
Kev Paub Ntau  
Yam – Phaj III

---

Kev Nyeem  
Ntawv

---

Theem Qauv Ua Tiav Tau  
Zoo

---

Rau Hli 2013

---

**Minnesota** Department of  
**Education**

---

## Cov Ntsiab Lus

Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo rau feem Kev Nyeem Ntawv MCA-III, MCA-Tau Kho Dua Tshiab thiab MTAS.....	2
Phau Ntawv Qhia Kom Nkag Siab Txog Kev Nyeem Ntawv MCA-III Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo ....	9
QEB 3 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	11
QEB 4 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	16
QEB 5 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	21
QEB 6 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	26
QEB 7 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	31
QEB 8 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	36
QEB 10 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO .....	41

## **Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo rau feem Kev Nyeem Ntawv MCA-III, MCA-Tau Kho Dua Tshiab thiab MTAS.**

### **Rov Qab Saib Xyuas Dua**

Minnesota tau tsim Minnesota K-12 Cov Qauv Kev Kawm Ntawv–Hom Txuj Ci Ntawv Askiv hauv xyoo 2010. Ntawm cov qauv tsim tshiab no, Minnesota tau tshaj ntxiv txog hom qauv txuj ci ntawv Askiv Yog Ib Hom Lus Tseem Ceeb, uas raug muab coj los siv rau hauv lawv li txheej txheem qhia ntawv tagnrho. Qhov kev tshuaj xyuas txog kev ua haujlwm thawj zaug yog saib raws li feem kev nyeem ntawv ntawm cov qauv tsim kho dua tshiab uas raug ua rau thaum lub caij nplooj ntoos hlav xyoo 2013.

Minnesotaqeb K-12 Cov Qauv Kev Kawm Ntawv xyoo 2010–Txuj Ci Ntawv Askiv tam tau zoo dua feem kev paub nyeem ntawv tau ntau yam raws li tau vam tseg rau ntawm cov qauv kev kawm ntawv xyoo 2003. Tej kev vam no raug muab siv rau hauv qhov kev ntsuas txhia yam thiab tshuaj xyuas rau feem muaj kev nyuaj ntxiv thiab coj nrui rau feem kev nyeem ntawv cov zaj lus thiab ntsuas cov nqe lus ntawd. Lub homphiaj ntawm cov qauv kho dua tshiab no thiab kev tshuaj xyuas no yog pab ua kom cov tub-ntxhais kawm ntawv kawm tau rau theem qeb siab thiab npaj txij rau txoj haujlwm.

### **Minnesota Qhov Kev Tshuaj Xyuas Kev Nyeem Ntawv**

Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo (ALDs) nyob hauv cov ntaub ntawv no yog raug muab npaj ua peb feem kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv raws li ib feem ntawm Minnesota qhov qauv tshuaj xyuas. Qhov kev ntsuas txhia yam thiab ALDs rau txhua yam ntawm Minnesota qhov kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv yog hais txog kev nyeem ntawv ntawm Minnesota K-12 Cov Qauv Kev Kawm Ntawv–Txuj Ci Ntawv Askiv. ALDs rau peb qho kev ntsuas yog piav qhia txog yam cia siab qhov kev ntsuas uas sib txawv raws li hom neeg los xeem qhov kev ntsuas, hauv qhov kev ntsuas yuav tshuaj xyuas dabtsi thiab yuav tshuaj xyuas licas.

### **Minnesota Qhov Kev Tshuaj Xyuas Kev Paub Ntau Yam–Phaj III (MCA)**

Kev ntsuas Kev Nyeem Ntawv MCA yog tsim rau cov tub-ntxhais kawm ntawv sawv daws. Tagnrho tabsis feem pua tsawg ntawm cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob qeb 3-8 thiab 10 yuav tau xeem qhov Kev Nyeem Ntawv MCA. Cov tub-ntxhais kawm ntawv feem coob tau txais cov kev pabcuam tshwj xeeb los xeem qhov kev ntsuas no xws li lawv qhov kev tshuaj xyuas rau lub homphiaj kev nyeem ntawv.

### **Minnesota Qhov Kev Tshuaj Xyuas Kev Paub Ntau Yam-Tau Kho Dua Tshiab (MCA-Tau Kho Dua Tshiab)**

Qhov kev ntsuas Kev Nyeem Ntawv MCA-Tau Kho Dua Tshiab yog ibqho kev tshuaj xyuas uas saib raws li cov qauv kawm ntawv tiav tau kho dua tshiab. Pawg neeg pab rau Qhov Kev Pab Kawm Ntawv Rau Tus Kheej (IEP) yuav xaiv qhov kev tshuaj xyuas no rau cov tub-ntxhais kawm ntawv uas xiam oob qhab uas tsis tuaj yeem muab lawv qhov kev paub ntawv zoo coj los qhia tawm rau hauv qhov kev ntsuas MCA. Hom kev ntsuas MCA-Tau Kho Dua Tshiab yog saib raws li hom kev ntsuas ibyam li MCA, tabsis tau tso qhov nyuaj thiab qhov ntev kom tsawg. Tebchaw Meskas Lub Tsev Haujlwm Kev Kawm Ntawv raug thau qhov kev pab txhawb rau qhov kev tshuaj xyuas no, thiab nws yog zaum kawg nyob rau hauv Minnesota rau lub caij nplooj ntoos hlav xyoo 2014.

### **Minnesota Qhov Kev Ntsuas Txuj Ci Kev Kawm Ntawv (MTAS)**

Hom kev ntsuas Kev Nyeem Ntawv MTAS yog ibqho kev tshuaj xyuas saib raws li cov qauv kev kawm ntawv tiav. IEP pawg neeg lis haujlwm yuav xaiv qhov kev tshuaj xyuas no rau cov tub-ntxhais kawm ntawv uas xiam oob qhab. Tshooj cai ntsuas Kev Nyeem Ntawv MTAS yog saib raws li qhov raug txa ntawm cov qauv theem qeb kawm uas tshuaj xyuas raws MCA thiab MCA-Tau Kho Dua Tshiab. Cov qauv xaiv no twb raug txa txog feem nkag siab tob, dav thiab qhov nyuaj lawm.

### **Cov Qauv Kev Kawm Ntawv Tiav**

Raws li qhov kev tshuaj xyuas tshiab ua thawj zaug, Minnesota Lub Tsev Haujlwm Kev Kawm Ntawv yuav tsum muab cov kws txawj ntse thiab cov neeg koom nrog los txiav txim raws li txheej txheem qauv uas yuav muab qhov ua tau los ntawd hais qhia rau cov tub-ntxhais kawm ntawv, cov niam-txiv thiab cov tsev kawm ntawv licas. Cov kws saib xyuas cov qauv teeb los muab cov qhab-nia txiav tawm faib ua plaub theem kev kawm ntawv tiav raws li Minnesota qhov kev tshuaj xyuas thoob hauv lub xeev. Theem ua tiav rau qhov ib txwm muaj, qhov tau kho dua tshiab thiab qhov kev tshuaj xyuas uas nyob hauv Daim Ntawv Teev Lus 1.

### **Daim Ntawv Teev Lus 1: Cov cim theem ua tiav**

MCA	MCA-Tau Kho Dua Tshiab	MTAS
Tsis Tau Raws Li Cov Qauv	Tsis Tau Raws Li Cov Qauv Ua Tiav Zoo uas Tau Kho Dua Tshiab	Tsis Tau Raws Li Cov Qauv Ua Tiav Zoo Pauv Hloov Mus Los
Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv	Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv Ua Tiav Zoo uas Tau Kho Dua Tshiab	Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv Ua Tiav Zoo Pauv Hloov Mus Los
Tau Raws Li Cov Qauv	Tau Raws Li Cov Qauv Ua Tiav Zoo uas Tau Kho Dua Tshiab	Tau Raws Li Cov Qauv Kev Ua Tiav Zoo Pauv Hloov Mus Los
Tau Tshaj Cov Qauv	Tau tshaj Cov Qauv Kawm Ntawv Tiav uas Tau Kho Dua Tshiab	Tau Tshaj Cov Qauv Kev Ua Tiav Zoo Pauv Hloov Mus Los

Cov tub-ntxhais kawm ntawv uas ua tiav "Tau Raws Li" thiab "Tau Tshaj" theem ntawm qhov kev ntsuas MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab lossis MTAS yog raug txiav txim tias paub zoo txog feem kev paub, cov txuj ci thiab cov txheej txheem (KSPs) uas hais tseg rau hauv cov qauv kev kawm ntawv.

Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo (ALDs) rau ntawm Minnesota qhov kev tshuaj xyuas raws li piav qhia ntawm theem qeb kawm ntawm tus tub-ntxhais kawm ntawv qhov kev ntsuas rau txhua yam ntawm theem ua tiav. Kev ntsuas kev nyeem ntawv ntawm Minnesota cov qauv kev kawm ntawv txog txuj ci ntawv Askiv hais txog lub homphiaj uas cov xibfwb qhia ntawv thiab cov tub-ntxhais kawm ntawv ua haujlwm kom xeem tau hom kawm ntawm lub xyoo kawm ntawv. Minnesota qhov kev tshuaj xyuas ntsuas cov tub-ntxhais kawm ntawv qhov kawm tau ntawm lub homphiaj no, thiab ALDs piav qhia txog theem qeb kawm uas tus tub-ntxhais kawm ntawv ua rau hauv txhua theem ntawm qhov ua tiav raws li qhov tshuaj xyuas tau los. Cov tub-ntxhais kawm ntawv uas ua tau zoo rau ntawm Minnesota qhov kev tshuaj xyuas yog raug txiav txim tiav kawm tiav theem siab, thiab qhov kev cia siab no yog hais txog rau hauv ALDs qhov kev ntsuas "Tau Raws Li" thiab "Tau Tshaj" theem kev kawm tiav. Cov tub-ntxhais kawm ntawv uas yog cov nyeem ntawv tau zoo los ntawm qhov kev ntsuas no yog nyob rau kis yuav tawm mus ntawm lub tsev kawm ntawv theem siab uas npaj tau zoo rau txoj haujlwm ua hauv tsev kawm ntawv yam tsis muaj kev pab tomqab kawm tiav theem nrab lossis tiav kev cob qhia. Raws li tau hais tseg rau hauv ALDs rau ntawm Minnesota qhov kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv, kev npaj kom txij

tomqab kawm tiav theem nrab, kev cob qhia lossis kev ntiav ua haujlwm yog qhov sawv cev tam rau qhov kev cia siab sib txawv rau cov tub-ntxhais kawm ntawv uas hloov kev tshuaj xyuas los ntawm cov tub-ntxhais kawm ntawv uas raug tshuaj xyuas los ntawm cov neeg sawd daws.

Nws muaj theem txawv txav ntawm tus tub-ntxhais kawm qhov kev ntsuas uas sawv cev tam rau hauv txhua theem kawm tiav raws li tau hais tseg los ntawm ALDs. Raws li lawv sau cov qauv piav qhia rau txhua qeb kawm thiab nyob rau ntawm txhua theem kawm tiav, ALD pawg kws tsim kho xam txog ib tug tub-ntxhais kawm ntawv uas ua poob nyob rau theem kis nruab nrab. Yuav saib xyuas KSPs uas faib tus tub-ntxhais kawm ntawv qhov ua tau los rau ntawm ib theem los ntawm ib theem, yuav tau nco rau hauv nruab siab txog theem pib siab dua thiab qis dua ntawm theem kev ua tiav thiaj li yuav lees paub txog theem nyob sib puab.

Lub sijhawm teeb tsa cov qauv, cov kws paub zoo—feem ntaus ntawm cov uas yog kws qhia—tau tsim ALDs hom thib ob coj los siv teeb tsa txiav cov qhab-nia. Kev lis haujlwm los ntawm ALDs nyob hauv phau ntawv no, cov neeg tswj xyuas tus qauv tau piav qhia tus tub-ntxhais kawm ntawv qhov ua kawm tias "yuav luag tsis tau raws li" tus qauv rau theem kev kawm tiav. Qhov "yuav luag tsis tau raws li," tus qauv no lossis qhov pib, ALDs thiab qhov txiav cov qhab-nia, sawv cev tam rau qhov kawm tau qis kawg nkaus thiaj yuav tau raws li theem kev kawm tiav.

### ***Qhov khuam, cov khuam me, Cov Txuj Ci Tseem Ceeb thiab Cov Qauv***

Raws li hais los saum toj saud, Minnesota qhov kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv uas tseem khuam raws li ntawm *Minnesota K-12 Cov Qauv Kev Kawm Ntawv-Txuj Ci Ntawv Askiv*. Qhov kev nyeem ntawv tseem khuam yog muaj ob qho kev nyeem tseem khuam me xws li: Phau Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm. Phauv ntawv thiab/lossis cov ntaub ntawv xov xwm tseem khuam me yog raug ua pov thawj nyob rau txhua qhov ntawm 10 yam qauv. Xya ntawm 10 yam qauv raug tshuaj xyuas raws li MCA thiab MCA-Tau Kho Dua Tshiab. Plaub ntawm 10 yam qauv raug tshuaj xyuas raws li MTAS. Peb yam qauv kev nyeem ntawv uas tsis suav qhov los tom Minnesota qhov kev tshuaj xyuas nyob thoob lub xeev tsis phim rau cov qauv no, cov qauv kev ntsuas ntau heev thiab raug tshuaj ntsuam xyuas los ntawm cov xibfwb qhia ntawv hauv chav kawm.

10 yam qauv nyob hauv feem Kev Nyeem Ntawm tseem khuam raug muab tso ua pawg raws li cov txuj ci tseem ceeb. Daim Ntawv Teev Lus 2 qhia txog qhov tseem khuam me, cov txuj ci tseem ceeb thiab cov qauv sawv cev tam licas rau hauv ALDs.

**Daim Ntawv Teev Lus 2. Cov txuj ci tseem ceeb, cov qauv thiab cov tseem khuam me muaj nyob rau hauv qhov kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv.**

Cov txuj ci tseem ceeb thiab cov qauv*	Kev tshuaj xyuas cov tseem khuam me	Kev Tshuaj Xyuas
<b>Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus</b>		
Tus Qauv 1	Phauv Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab, MTAS
Tus Qauv 2	Phauv Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab, MTAS
Tus Qauv 3	Phauv Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab, MTAS
<b>Txuj Ci Kev Txawj Ntse thiab Yeeb Yam</b>		
Tus Qauv 4	Phauv Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab, MTAS
Tus Qauv 5	Phauv Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab
Tus Qauv 6	Phauv Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab
<b>Kev Sib Cuam Tshuam ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim</b>		
Tus Qauv 7	—	—
Tus Qauv 8	Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm xwb	MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab
Tus Qauv 9	—	—
<b>Theem ntawm Kev Nyeem Ntawv thiab Theem ntawm Cov Ntaub Ntawv Nyuaj</b>		
Tus Qauv 10	—	—

\*Cov qauv 7, 9, thiab 10 ntsig txog kev tsim cov haujlwm ntxiv lossis txoj haujlwm uas raug tshuaj xyuas los ntawm tus xibfwb qhia ntawv lub sijhawm tshaj. Cov no tsis muaj nyob rau hauv Minnesota qhov kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv thiab tsis pom tshwm rau hauv ALDs.

### **Kev Tsim Kho Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo**

ALD pawg kws tsim kho muaj xws li Minnesota Lub Tsev Haujlwm Kev Kawm Ntawv (MDE) cov neeg lis haujlwm thiab Minnesota cov kws qhia ntawv. Tomqab pawg neeg no sau qhov qauv ALDs, cov qauv rau ib qeb raug muab xa mus rau tom HumRRO, ib lub koom haum ywj pheej. HumRRO tau nqis tes ua haujlwm ntau rau feem kev soj ntsuam xyuas theem piav qhia txog qhov ua tau thiab ntsuas tiav, thiab ua raws li cov txheej txheem qauv ntawm cov kev ntsuas. Qhov qauv ALDs thiab HumRRO qhov soj ntsuam raug muab npaj coj los nthuav qhia rau ntawm Minnesota Pawg Thawj Coj Pab Tswyyim Feem Technical kom rov qab saib xyuas dua. Qhov qauv zaum ob ntawm ALDs raug muab npaj uake rau cov lus taws qhia kom tsim nyog. Qhov qauv zaum ob no raug siv thaum teeb tsa tus qauv. Pawg kws teeb tsa tus qauv tau hais tias tsis muaj kev pauv hloov tseem ceeb rau ntawm ALDs, thiab ALDs raug txiat txim zaum kawg thaum Pawg Kws Kuaj Xyuas Kev Kawm Ntawv tau pom zoo tus qhab-nia txiat tawm raws li pawg kws teeb tsa tus qauv cov lus qhuab qhia.

MDE cov neeg lis haujlwm rau ntawm ALD pawg neeg tsim kho muaj ob pawg xws li cov kws tshuaj xyuas Kev Nyeem Ntawv MCA, cov kws Tshuaj Xyuas Kev Hloov Kev Nyeem Ntawv, thiab cov kws kuaj xyuas Cov Qauv Kev Paub Nyeem Ntawv. MDE qhov kev tshuaj xyuas tus thawj coj thiab tus kws saib xyuas haujlwm ntawm qhov kev hloov kev tshuaj xyuas tau pab kev yoojyim rau cov rooj sib tham. MDE cov neeg lis haujlwm tau koom nrog ib tug xibfwb qhia ntawv txog feem Txuj Ci Ntawv Askiv hauv tsev kawm ntawv theem siab thiab ib tus kws txuas lus rau feem kev nyeem ntawv sau ntawv rau cov qeb kawm theem pib.

Ua ntej pib qhov haujlwm, ALD pawg kws tsim kho tau saib xyuas txog qhov qauv ALDs uas tau ua los ntawm Smarter Balanced Assessment Consortium. Pawg neeg no tau qhua txog txoj haujlwm tau ua los ntawm Smarter Balanced los txheeb xyuas qhov pib nqis tes ua rau ntawm txhua theem siab zog mus ntxiv hauv qhov kev piav qhia ntxiv rau ntawm theem kev nqis tes ua. ALD pawg kws tsim kho kuj ras txog Consortium txoj cai tswjfwm rau ntawm tsev kawm ntawv qeb siab thiab kev npaj txhij ua txoj haujlwm rau ntawm txhua theem ntawm nws plaub theem kev ua tiav.

Vim tias cov ALDs no yog tseem ceeb rau kev teeb tsa tus qauv rau qhov kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv, ALD pawg kws tau saib raws li feem ntau ntawm cov qauv kev kawm ntawv rau feem Kev Nyeem Ntawv thiab MCA, MCA-Tau Kho Dua Tshiab thiab MTAS qhov kev ntsuas cov cai los tsim cov lus piav qhia. Ntau nqe lus nug uas tseem ceeb rau qhov txheej txheem no:

- Cov ntaub ntawv nyuaj nyob hauv theem qeb kawm thiab lwm theem qeb kawm zoo licas?
- Ua raws li txhua yam qauv ntawm cov tub-ntxhais kawm ntawv qeb mav-tawj nyob rau txhua theem kev ua tiav?
- Rau hom KSPs nws puas tuaj yeem hais tau tias qhov kev kawm tiav ntawm qhov kev ntsuas nyob thoob plaub theem yog licas thiab hom KSPs puas yuav muaj txoj hau kev ua mus tsis tau?
- Raws li qhov kev ntsuas tshooj cai, cov tub-ntxhais kawm ntawv puas tuaj yeem ua rau pom txog lawv qhov kev paub ntawm KSPs yog licas?

Khaws cov nqe lus nug no cia hauv nruab siab, ALD cov kws tsim kho tau tsim cov qauv piav qhia uas yuav pab txhawb rau feem kev tawm qauv kev ntsuas thiab rau feem tub-ntxhais kawm ntawv qhov kev nqis tes ua rau ntawm qhov kev tshuaj xyuas nyob thoob lub xeev thiab hauv chav kawm. Kev nkag siab tias qhov kev ntsuas cuam tshuam licas rau kev nyeem cov zaj lus thiab kev nkag siab ntawm kev xam pom cov ntsiab lus qub xub thawj yog tseem ceeb heev rau cov txheej txheem kev tsim ALDs. Qhov pauv hloov mus tau los uas tuaj yeem tswj xyuas tau hauv qhov kev ntsuas muaj xws li ib theem tshwj xeeb twg lossis kev xaiv tawm rau yam uas cov tub-ntxhais kawm ntawv yuav tsum xyaum, cov khauj khaum uas muab rau ncaj qha lossis los ntawm qhov ua twb zoo xaiv lo lus, thiab txheej txheem kev ntsuas kev lees paub txog qhov nyuaj. Nws yuav tsum tau nkag siab tias theem sib txuas ntawm KSPs yuav raug coj los piav qhia licas txuas mus ntxiv rau ntawm theem nqis tes ua. Nws yuav tau faib plaub theem ntawm qhov kev nqis tes ua rau hauv ntau qhov KSPs, tabsis nyob rau lwm qho nws yuav faib tsis tau. Piv txwv, rau qee qhov KSPs, peb vam tias cov tub-ntxhais kawm ntawv yuav ua tau zoo rau ntawm theem "Tau Raws Li" thiab KSP yuav tsis raug ua mus rau ntawm qhov "Tau Tshaj" tus qauv. Nyob hauv lwm qhov ua piv txwv, tej zaum ibqho KSP yuav tsis phim rau qhov zoo sib txawv hauv theem kev nqis

tes ua. Nyob rau kis no, tej zaum KSP tsuas tshwm sim rau ntawm theem " Tau Raws Li," thiab cov tub-ntxhais kawm ntawv los kuj muaj cuab kav ua tau lossis ua tsis tau.

Ibqho kev khwv yees rau hauv kev tsim kho ntawm ALDs cov Kev Nyeem Ntawv no yog muaj cov ntaub ntawv nyuaj ntau tshaj ntxiv thiab tsis yoojyim rau txhua qeb kawm sib txuas ntuv zus. Tseem tias muaj qhov zoo ibyam lossis zoo li zoo sib xws ibyam rau lwm qeb kawm losxij, nws yuav tsum nkag siab tias cov ntaub ntawv xov xwm uas cov tub-ntxhais kawm ntawv tabtom siv ua rau pom txog cov txuj ci no yog nyuaj zuj zus ntxiv.

ALD pawg kws tsim kho tau tsim tus qauv ua piv txvv MCA ALDs nyob thoob rau ntawm tus qauv txheej txheem rau tshooj ua haujlwm. Lub sijhawm thaum tshooj no, pawg neeg lis haujlwm nquag hais txog cov qauv kev kawm ntawv thiab tshooj cai kev ntsuas raws li tau hais tseg saum toj saud. Pawg kws lis haujlwm kuj saib raws li hom ntawv ntawm Webb qhov Kev Nkag Siab Tob ntawm theem Kev Paub txog qhov nyuaj thiab Lexile metric yuav sib tham txog cov ntaub ntawv nyuaj thiab qhov tsis yoojyim no. Ntau qhov ntawm kev xam pom yog sawv cev tam rau hauv tshooj ua haujlwm, thiab cov kev sib tham. ALD pawg kws lis haujlwm pib ua haujlwm rau ntawm txhua theem qeb kawm uas yog piav qhia xub thawj txog "Tau Raws Li Cov Qauv" kev nqis tes ua ntawm cov tub-ntxhais kawm ntawv uas nyeem phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm. Theem "Tau Raws Li" tus qauv sib faib qhov paub zoo raws li qhov kev paub zoo ib feem lossis tsis paub zoo. Vim tias kev tshuaj xyuas kev nyeem ntawv yog lub homphiaj tsim qhov sib txawv ntawm qhov paub zoo thiab qhov paub tsawg, nws muaj ntau yam ua pov thawj rau ntawm tus tub-ntxhais kawm ntawv qhov kev nqis tes ua mus txog rau theem kev ua tiav no. Nws kuj tseem ceeb uas yuav tau tsim kho qhov kev piav qhia kom raug raws li theem "Tau Raws Li" tus qauv vim tias nws tseem ceeb rau lub homphiaj ntawm qhov kev paub. Tomqab piav qhia "Tau Raws Li Cov Qauv," tag, ALD pawg kws lis haujlwm tig rov los mob siab rau qhov "Tau Tshaj Cov Qauv," thiab dhau ntawd mam ua nqis los theem "Tau Raws Li Ib Feem" thiab "Tsis Tau Raws Li" tus qauv.

Qhov qauv ALDs uas tau los ntawm tshooj no raug coj los saib xyuas dua thiab kho dua tshiab los ntawm MDE cov kws tshuaj xyuas kev nyeem ntawv kom paub meej tias pawg kws lis haujlwm cov lus taw qhia thiab lub homphiaj raug raws li tau muaj tseg nyob hauv cov qauv. Lawv kuj tau rov qab los saib xyuas txog kev hais lus kom tawm tau lub suab meej nyob thoob theem kev ua tiav hauv ib qeb kawm tawg thiab kev hais lus kom tawm lub suab meej nyob rau txhua txhua theem ntawm plaub theem kev ua tiav rau lwm qeb kawm. Txhais tau tias, cov qauv piav qhia puas paub txog yam cov tub-ntxhais kawm ntawv paub thiab puas tuaj yeem ua tau phim ntau ntxiv los tom qhov "Tsis Tau Raws Li Cov Qauv" mus rau theem "Tau Tshaj Cov Qauv" nyob hauv ib qeb kawm twg? Thiab cov qauv piav qhia puas paub txog yam cov tub-ntxhais kawm paub thiab puas tuaj yeem ua tau rau ntawm ib theem xws li "Tau Raws Li Cov Qauv" tshaj ntau zuj zus rau lwm qeb kawm?

Tomqab qhov qauv ntawm MCA ALDs ua tiav, hom kev hloov kev tshuaj xyuas cov neeg lis haujlwm nyob ntawm MDE tau siv ALDs txij thaum theem xub pib rau cov kev ntsuas MCA-Tau Kho Dua Tshiab thiab MTAS ALDs. MCA-Tau Kho Dua Tshiab raug raws ibyam li cov qauv kev kawm ntawv ntawm MCA; Cov cai rau MCA-Tau Kho Dua Tshiab yuav tsum kom cov qauv theem qeb kawm raug tshuaj ntsuam xyuas tabsis pub cov xeev ua kom cov tub-ntxhais kawm ntawv xiam oob qhab nkag mus ua tau qhov no thiab teeb tsa cov qauv ua tiav tau kho dua tshiab no. Qhov kev nkag mus ua tau yog muaj nyob rau hauv MCA-Tau Kho Dua Tshiab uas yog txo kom qhov nyuaj thiab cov zaj lus muaj tsawg dua, cov tub-ntxhais kawm ntawv yuav tsum nyeem thiab pom tias muaj cov nqe lus nug tsawg dua qub. Ntxiv rau qhov no, cov ntsiab lus nyob rau hauv zaj lus, cov ntsiab lus muaj ua peb hom kev xaiv teb ntau dua

plaub thiab muaj cov ntawv qhia yoojyim. Tus qauv ua tiav tau kho dua tshiab rau cov tub-ntxhais kawm ntawv xiam oob qhab yuav ua rau cov tub-ntxhais kawm ntawv tuaj yeem paub tau zoo thaum tau t xo kom KSPs muaj tsawg thiab t xo theem nyuaj kom txhob nyuaj heev.

MTAS ALDs yog saib raws li Cov Qauv 1 txog 4, uas twg raug t xo ntau tshaj plaws rau feem kev nkag siab tob, qhov dav thiab qhov nyuaj lawm. MDE hais txog cov qauv no tias yog "cov qauv tshaj ntxiv" vim tias qhov ntsuas tau qis kawg ntawm theem nqis tes ua tau vam tseg rau ntawm cov qauv no twb raug muab t xo qis lawm xws li ua kom tsis nyuaj thiab siv cov txuj ci yooj yoojyim xwb. MDE qhov kev hloov tshuaj xyuas cov neeg lis haujlwm tau sau txog MTAS ALDs zaum kawg thiab saib raws li MTAS cov cai ntsuas uas cov qauv tshaj ntxiv twb raug muab piav qhia tseg lawm (Minnesota tsis muab hom kev hloov cov qauv kev kawm ntawv luam tawm).

### ***Qhov kawg ntawm ALDs***

ALDs raug muab coj los nthuav qhia rau pawg kws teeb tsa tus qauv rau thaum lub Rau Hli 2013 uas yog ib t xo cai tswjfwm. Nws yog lub xeev qhov kev mob siab tias cov tub-ntxhais kawm ntawv uas ntsuas theem kev paub tiav tau zoo tuaj yeem ua rau pom txog feem kev paub, cov txuj ci cov txheej txheem tau hais tseg rau hauv ALDs, thiab lub homphiaj ntawm kev teeb tsa tus qauv yuav tsis raug coj los saib xyuas dua lossis tsis raug muab kho dua tshiab tabsis yuav siv nws rau hauv qhov kev txiav txim ntawm cov qhab-nia txiav tawm. Pawg kws teeb tsa tus qauv yuav tsum tsim theem xub pib lossis "yuav luag tau raws li" cov qauv los tom ALDs thiab muab lawv los siv rau qhov kev nqis tes ua kom lawv pom muaj nyob rau hauv cov qauv ntaub ntawv. Pawg kws teeb tsa tus qauv tau hais qhia tias tsis muaj ibqho teebmeem dabtsi rau ntawm qhov kev nqis tes ua cov qauv nyob rau txhua txhua theem ntawm ALDs. Dhau ntawd ALDs raug txheeb xyuas zaum kawg thaum Pawg Kws Kuaj Xyuas Kev Kawm Ntaww tau tso cai cov qhab-nia txiav tawm raws li pawg kws teeb tsa tus qauv.

## **Phau Ntawv Qhia Kom Nkag Siab Txog Kev Nyeem Ntawv MCA-III Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo**

Theem **Qauv Ua Tiav Tau Zoo** (ALDs) muaj npe nyob rau txhua theem ntawm plaub theem ua tiav tau zoo hauv qab no piav qhia txog qhov kev tshuaj ntsuam xyuas qhov kev paub thiab cov txuj ci rau ntawm Minnesota Qhov Kev Tshuaj Xyuas Kev Paub Ntau Yam rau feem Kev Nyeem Ntawv, Phaj III (MCA-III).

### **Cov Ntsiab Lus Pab Tau Zoo kom Nkag Siab Cov Txheej Txheem Theem Qauv Ua Tiav Tau Zoo (ALDs) thiab Yam Sawv Cev Tam Rau Pom**

**ALD:** Ib ntawm plaub theem kev nqis tes ua ntsig xog txuj ci kev nyeem ntawv. Ibqho ALD yuav raug faib ua pawg rau hauv ib ntawm plaub theem ua tiav tau zoo: Tsis Tau Raws Li Cov Qauv, Tau Raws Li Ib Feem Ntawm Cov Qauv, Tau Raws Li Cov Qauv, Tau Tshaj Cov Qauv. Saib cov lus piav qhia nyob hauv qab txhua theem ua tiav tau zoo.

**Qhov Tseem Khuam:** Nov yog yam yuav tau tshuaj xyuas. Lub npe ntawm qhov tseem khuam rau qhov Kev Nyeem Ntawv MCA-III yog **Kev Nyeem Ntawv**.

**Qhov tseem khuam me:** Qhov kev nyeem ntawv tseem khuam raug muab faib ua ob hom me uas hu ua qhov tseem khuam me. Kev tshuaj xyuas ob qho tseem khuam me rau ntawm qhov Kev Nyeem Ntawv MCA-III yog Phau Ntawv Sau thiab Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm. Cov ntawv piav qhia hauv qab no yog hom ntaub ntawv nquag muaj nyob rau hauv ob qho tseem khuam me uas raug ua los ntawm Cov Cai Kev Ntsuas Kev Nyeem Ntawv rau MCA-III, Cov Qeb Kawm 3-8 thiab 10 thiab MCA-Tau Kho Dua Tshiab, Cov Qeb Kawm 5-8, cov zaj lus 3-4 thiab 15. Cov ntaub ntawv no muaj nyob rau ntawm Minnesota Lub Tsev Haujlwm Kev Kawm Ntawv lub website. [Saib ntawm MCA-III Cov Qeb Kawm 3-8, 10 thiab MCA-Tau Kho Dua Tshiab Cov Qeb Kawm 5-8, 10 QAUV Cai Kev Ntsuas: Kev Nyeem Ntawv \(Cov qauv xyoo 2010 \).](#)

1. Phau Ntawv Sau: Cov zaj lus nrog rau cov ncauj lus raug raws li Phau Ntawv Sau qhov tseem khuam me muaj xws li hom ntaub ntawv txuas mus ntxiv no, tabsis kuj tsis yog muaj raws li no xwb: cov dabneeg, cov yeeb yam, thiab cov paj huam.
2. Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm: Cov zaj lus nrog rau cov ncauj lus raug raws li Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm qhov tseem khuam me muaj xws li hom ntaub ntawv txuas mus ntxiv no, tabsis kuj tsis yog muaj raws li no xwb: phau ntawv sau uas muaj tiag thiab cov ntaub ntawv keeb kwm yav dhau los, xaij (vib thab nyas xaj), thiab cov ntaub ntawv technical.

**Tus Qauv:** Cov qauv muaj nyob rau ntawm qhov kev piav qhia txog kev paub thiab cov txuj ci rau feem kev nyeem ntawv uas txhua tus tub-ntxhais kawm ntawv yuav tsum kawm tau raws li lub xeev txoj cai. Xya ntawm 10 yam qauv nyeem ntawv raug tshuaj ntsuam xyuas rau ntawm Qhov Kev Nyeem Ntawv MCA-III.

**Cov Txuj Ci Tseem Ceeb:** Qhov no yog hom qauv muaj feem ntsig txog kev nyeem ntawv raws li tshwm sim rau hauv Minnesota Cov Qauv Kev Kawm Ntawv, Txuj Ci Ntawv Askiv K-12, 2010. [Saib hauv Minnesota K-12 Cov Qauv Kev Kawm Ntawv rau hauv feem Txuj Ci Ntawv Askiv \(2010\) rau ntawm Minnesota Lub Tsev Haujlwm Kev Kawm Ntawv lub website.](#)

Peb ntawm plaub qho txuj ci tseem ceeb raug tshuaj xyuas rau ntawm qhov Kev Nyeem Ntawv MCA-III. Peb qho tseem ceeb no muaj npe xws li hauv qab no:

1. Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3: xws li cov ntaub ntawv pov thawj, cov ntsiab lus, lub niam tswvyim, ncauj lus, yeeb yam cov ntaub ntawv, thiab tus kheej tus cwjpwm, cov kev lom zem ubno, cov tswvyim)
2. Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6: xws li., ib co lus, hom ntawv ua duab, cov qauv ntaub ntawv xov xwm, tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj, tus kws sau ntawv xov xwm lub tswvyim thiab yeeb yam sau ntawv)
3. Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb: xws li., tus kws sau ntawv xov xwm qhov muaj koob nrog npe thiab lub tswvyim hais txog cov ntaub ntawv pov thawj)

ALDs muaj npe nyob rau ntawm txhua theem ntawm plaub qho kev ua tiav tuaj yeem siv ib lossis ntawv cov qauv rau hauv txhua yam txuj ci tseem ceeb.

Saib hom yeeb yam ntawm cov npe ALDs: Ibqho ALD tsis muaj npe nyob rau theem ua tiav siab dua rau hauv ib qeb kawm yog cov yeeb yam ntawm cov txuj ci muaj nyob rau hauv ALD tsis hloov los ntawm ib theem ua tiav tau zoo mus rau theem ua tiav tau zoo siab dua txuas mus ntxiv. Tsis tas li qhov no, qhov rov qab ua dua ntawm ALDs rau tib theem ua tiav tau zoo ibyam tej zaum kuj yuav muaj nyob lwm qeb kawm. Qhov rov qab ua dua ntawm ALDs yog qhov ua tau tawm los ntawm cov ntaub ntawv nyuaj dua nyob hauv qeb kawm thiab lwm qeb kawm thiab tsis hais kom muaj kev coj nrui heev rau qhov nqis tes ua uas xav tau.

## **QEB 3 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUU UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Kev rov qab rub ibqho zuj zus los ntawm cov ntaub ntawv

Khwv yees yam yooj yim raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas qhov pom muaj tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv cov ntaub ntawv

Muab qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv coj los sib piv

Nrhiav lub niam tswvimi pom tseeb thiab kab ntawv tseem ceeb

Txheeb xyuas cov xwm txheej ntawm qhov xub pib mus rau tom ntej ib qho zuj zus

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim

Nrhiav cov ntaub ntawv uas nkag siab tau yoojyim ua kom nkag siab txog lub ntsiab lus ntawm lo lus

Txheeb xyuas cov lo lus thiab pawg lus tseem ceeb

Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev sau cov npe tawm los) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom muaj tseeb hauv cov ntaub ntawv (xws li., qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov kab lus thiab koog lus)

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ua pov thawj pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv los sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo

Txheeb xyuas yam tseem ceeb ibqho zuj zus uas muaj feem ntsig txog rau cov ntaub ntawv

Khwv yees yam yoojyim raws li ntawm cov ntaub ntawv

Teeb tsa lub hauv paus qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua

Nrhiav lub hauv paus teebmeem thiab qhov cuam tshuam

Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv ntaus nqi lub ntsiab lus

Muab qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv coj los sib piv yam yooj yim

Qhia txog lub niam tswvyim thiab lub ncauj lus tseem ceeb los ntawm ib tshooj ntawv ntawm qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv lossis los tom tagnrho txhua tshooj ntawv ntawm qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas yam pom tseeb ib puag ncig ntawm phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li dabneeg cuav, yam qhia kom coj zoo)

### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas cov khoom siv pab kev yoojyim rau phau ntawv sau (xws li cov lus dag uas nkag siab tau yoojyim, lub suab lus sib dhos)

Txheeb xyuas lub hauv paus ntsiab lus ntxiv

Siv qhov muaj tseeb ntawm cov ntaub ntawv ua kom nkag siab txog lub ntsiab lo lus

Txhais lub ntsiab lu nyuaj (technical) nyob hauv cov ntaub ntawv

Lees paub txog tus qauv pauv hloov lo lus (xws li tabsi, tseem tsis tau, tseem yuav)

Siv cov txheej txheem lo lus ua kom muaj ntsiab lus (tso ua ntej lossis tomqab lo lus thiab lub hauv paus xub thawj)

Txhua xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem cov ntaub ntawv (xws li kev piav qhia txog feem dav dav) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv

### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv:

- nrhiav qhov tsis sib haum xeeb uas nkag siab tau yoojyim nyob hauv cov ntaub ntawv
- txheeb xyuas cov ntaub ntawv pov thawj ntseeg tau (xws li yam piav qhia kom muaj laj thawj zoo)
- lees paub txog yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

## **Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.**

### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv ua pov thawj coj los qhia kom raug thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo

Txheeb xyuas yam muaj feem sib cuam tshuam los ntawm cov ntaub ntawv uas yuav pab txhawb rau cov lus xaus

sau cov cai dav dav thiab cov kev khvw yees

Teeb tsa qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua

Siv cov ntaub ntawv ua pov thawj kom nkag siab txog lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Sau cov ntsiab lus xaus raws li qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv raws li qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb

- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus

• Yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej  
 Faib cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeob yam, kev teeb  
 tsa, lub ntsiab lus)

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeob yam (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeob yam, tus  
 cwjpwm)

Txhais lus ntsiab lus ntawm cov ntsiab lus sau ntawv thiab nyeem ntawv (xws li dabneeg cuav, yam  
 qhia kom coj zoo)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas cov cim hauv phau ntawv sau (xws li cov lus dag uas nkag siab tau yoojyim, lub suab  
 lus sib dhos kawg)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Siv qhov muaj laj thawj thiab pov thawj ua kom nkag siab toxg lo lus lub ntsiab lus

Faib pawg lo lus nyuaj (technical) nyob hauv cov ntsiab lus ntawm phau ntawv

Txheeb xyuas kev pauv hloov lo lus thiab koog lus (xws li, piv txwv, thib ib, thib ob, thib peb)

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeob yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) tsim  
 ua kom muaj lub ntsiab lus rau ntawm ib lo lus lossis ib koog lus

Tshuaj xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv  
 nyuaj (xws li teeb raws li qhov tshwm sim ua ntej-lawv qab) thiab lawv qhov cuam tshuam rau  
 ntawm lub ntsiab lus

Lees paub feem ntawm cov ntaub ntawv muaj kev sib cuam tshuam rau tagnrho cov ntaub ntawv  
 licas

Txheeb xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab  
 (qhov yeeb yam kev xav rau yam nws sau)

Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab nyob sab nrauv  
 cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntawv)

Txheeb xyuas hom yeeb yam (tus kws sau ntawv xov xwm lub tswvyim thiab vib this uas kom muaj  
 ntsiab lus—xws li., kev xaiv lo lus, txheej txheem kab ntawv, kev siv cov cim ntawm phau ntawv  
 sau, lub suab lus)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj xyuas yam ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe ntawm cov ntaub  
 ntawv raug coj los siv

Txheeb xyuas lub tswvyim uas muaj yam sib cav (xws li qhov zoo sib xws, ibqho zuj zus thiab cov ua  
 qauv piv txwv)

Lees paub txog qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj

Lees paub txog feem sib cuam tsuam thiab qhov ua pov thawj muaj txaus

Lees paub txog lub laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., cov lus saib tsis taus)

Lees paub txog cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv phau ntawv muaj kev ntseeg tau (xws li kev  
 xam phaj nrog cov kws txawj ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)

Lees paub txog tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## Tau Tshaj Cov Qauv

Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntau.

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo los tom phau ntawv

Txheeb xyuas txhia yam ibqho zuj zus los pab txhawb rau cov lus xaus los tom phau ntawv

Siv cov cai dav dav tsim qhov kev khvw yees mus yav tom ntej

Siv phau ntawv ua pov thawj los tshuaj xyuas lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Sau cov lus nyuaj raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav ntau yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog txhij txhua ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Sau cov ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Tshuaj xyuas phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Tshuaj xyuas lub tswvyim ntawm lub yeeb yam

### Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)

Txheeb xyuas cov khoom siv pab phau ntawv sau (xws li cov lus dag uas ua rau nkag siab tau yoojyim, qhov nyuaj ntawm lub suab lus sib dhos)

Lees paub txog cov ntsiab lus ntxiv yuav cuam tshuam rau lub ntsiab lus licas

Tshuaj xyuas lub homphiaj ntawm lo lus nyuaj nyob hauv cov ntsiab lus ntawm phau ntawv

Tshuaj xyuas kev siv ntawm cov khoom siv pauv hloov (xws li., pom tau tseeb zoo, tsis muaj qhov poob siab, yog tiag)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv thiab txoj haujlwm ntawm txheej txheem cov ntaub ntawv nyuaj (xws li., lub ntsiab lus) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas txog feem ntaub ntawv ntawm phau ntawv cuam tshuam licas rau tagnrho

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab lub suab lus

Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li., cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog, thiab lwmyam)

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab nyob rau lwm phau ntawv

**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev ntseeg tau raws li qhov nyuaj ntawm phau ntawv:

- siv cov hauv paus tswvyim ntawm qhov tsis sib haum xeeb (keeb kwm dhau los, kev sib tham, thiab kev ua pov thawj rau ntawm kev txeeb aws)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev hais lus ceev uas tsis xuam xim)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## **QEB 4 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUU UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Kev rov qab rub ibqho zuj zus los ntawm cov ntaub ntawv  
Khwv yees yam yooj yim raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv  
Txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem lossis ibqho cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov pom muaj tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv cov ntaub ntawv  
Muab qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv coj los sib piv  
Nrhiav lub niam tswvim pom tseeb thiab kab ntawv tseem ceeb  
Txheeb xyuas cov xwm txheej ntawm qhov xub pib mus rau tom ntej ib qho zuj zus

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim  
Nrhiav cov ntaub ntawv uas nkag siab tau yoojyim ua kom nkag siab txog lub ntsiab lus ntawm lo lus  
Txheeb xyuas lo lus thiab koog lus tseem ceeb  
Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev sau cov npe tawm los) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus  
Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom muaj tseeb hauv cov ntaub ntawv (xws li., qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov kab lus thiab koog lus)

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ua pov thawj pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv los sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo  
Txheeb xyuas yam tseem ceeb ibqho zuj zus uas muaj feem ntsig txog rau cov ntaub ntawv  
Khwv yees yam yoojyim raws li ntawm cov ntaub ntawv  
Teeb tsa lub hauv paus xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv qhov txheej txheem  
Nrhiav lub hauv paus teebmeem lossis qhov cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav  
Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv ntaus nqi lub ntsiab lus  
Muab qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv coj los sib piv yam yooj yim

Qhia txog lub niam tswvyim thiab lub ncauj lus tseem ceeb los ntawm ib tshooj ntawv ntawm qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv lossis los tom tagnro txhua tshooj ntawv ntawm qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas qhov pom tseeb ntawm phau ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li., tus neeg cawm seej, tus neeg phen)

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas yam cim pom tseeb hauv phau ntawv sau (xws li., kev sib piv)

Txheeb xyuas lub hauv paus ntsiab lus ntxiv

Siv qhov muaj tseeb ntawm cov ntaub ntawv ua kom nkag siab txog lub ntsiab lo lus

Txhais lub ntsiab lu nyuaj (technical) nyob hauv cov ntaub ntawv

Lees paub tus qauv lo lus pauv hloov (xws li., dhau ntawv lawm, thaum kawg, tseem licas losxij)

Siv cov txheej txheem lo lus ua kom muaj ntsiab lus (tso ua ntej lossis tomqab lo lus thiab lub hauv paus xub thawj)

Txhua xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem cov ntaub ntawv (xws li kev piav qhia txog feem dav dav) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv:

- nrhiav qhov tsis sib haum xeeb uas nkag siab tau yoojyim nyob hauv cov ntaub ntawv
- txheeb xyuas cov ntaub ntawv pov thawj ntseeg tau (xws li yam piav qhia kom muaj laj thawj zoo)
- lees paub txog yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

## **Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv ua pov thawj coj los qhia kom raug thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo

Txheeb xyuas yam muaj feem sib cuam tshuam los ntawm cov ntaub ntawv uas yuav pab txhawb rau cov lus xaus

Siv cov cai dav dav thiab tsim qhov kev khvw yees

Teeb tsa qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua

Siv cov ntaub ntawv ua pov thawj kom nkag siab txog lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Sau cov ntsiab lus xaus raws li qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv raws li qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus

• Yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Faib cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeeb yam (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeeb yam, tus cwjpwm)

Txhais lub hauv paus ntsiab lus ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau (xws li., tus neeg cawm seej, tus neeg phen)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txhais lub ntsiab lus ntawm cov cim hauv phau ntawv sau (xws li., cov lus sib dhos kawg)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Siv qhov muaj laj thawj thiab pov thawj ua kom nkag siab toxg lo lus lub ntsiab lus

Faib pawg lo lus nyuaj (technical) nyob hauv cov ntsiab lus ntawm phau ntawv

Txheeb xyuas lo lus thiab koog lus pauv hloov (xws li., thaum lub sijhawm uake ntawd, licas losxij, ntawm ib feem sab tod)

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeeb yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) tsim ua kom muaj lub ntsiab lus rau ntawm ib lo lus lossis ib koog lus

Tshuaj xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li teeb raws li qhov tshwm sim ua ntej-lawv qab) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Txheeb xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab (qhov yeeb yam kev xav rau yam nws sau)

Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab nyob sab nrauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntawv)

Txheeb xyuas hom yeeb yam (tus kws sau ntawv xov xwm lub tswvyim thiab vib this uas kom muaj ntsiab lus—xws li., kev xaiv lo lus, txheej txheem kab ntawv, kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau, lub suab lus)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj xyuas yam ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe ntawm cov ntaub ntawv raug coj los siv

Txheeb xyuas lub tswvyim uas muaj yam sib cav (xws li qhov zoo sib xws, ibqho zuj zus thiab cov ua qauv piv txwv)

Lees paub txog feem sib cuam tsuam thiab qhov ua pov thawj muaj txaus

Lees paub txog qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj

Lees paub txog lub laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li. cov lus saib tsis taus)

Lees paub txog cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv phau ntawv muaj kev ntseeg tau (xws li kev xam phaj nrog cov kws txawj ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)

Lees paub txog tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## Tau Tshaj Cov Qauv

Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntau.

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo los tom lub ntsiab lus

Txheeb xyuas txhia yam ibqho zuj zus los pab txhawb rau cov lus xaus los tom phau ntawv

Siv cov cai dav dav thiab tsim ua qhov kev khvw yees nyuaj

Siv cov ntaub ntawv pov thawj los tshuaj xyuas thiab kuaj xyuas lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Sau cov lus nyuaj raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav ntau yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog txhij txhua ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Sau cov ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Tshuaj xyuas phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Tshuaj xyuas lub tswvyim ntawm lub yeeb yam

### Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)

Tshuaj xyuas cov cim hauv phau ntawv sau (xws li., yam qhia ua ntej)

Tshuaj xyuas kev siv cov ntsiab lus hais

Lees paub txog cov ntsiab lus ntxiv yuav cuam tshuam rau lub ntsiab lus licas

Tshuaj xyuas lub homphiaj ntawm lo lus nyuaj nyob hauv cov ntsiab lus ntawm phau ntawv

Tshuaj xyuas kev siv cov cim pauv hloov (xws li., pom tau qhov tseeb, tsis tuaj yeem yuav tsis kam lees li, tseeb tseeb)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv thiab txoj haujlwm ntawm txheej txheem cov ntaub ntawv nyuaj (xws li., lub ntsiab lus) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab lub suab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab nyob rau lwm phau ntawv

Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li., cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog, thiab lwmyam)

Txheeb xyuas qhov sib cuam tshuam ntawm txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam

**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev ntseeg tau raws li qhov nyuaj ntawm phau ntawv:

- siv cov hauv paus tswvyim ntawm qhov tsis sib haum xeeb (keeb kwm dhau los, kev sib tham, thiab kev ua pov thawj rau ntawm kev txeeb aws)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev hais lus ceev uas tsis xuam xim)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## **QEB 5 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUU UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Kev rov qab rub ibqho zuj zus los ntawm cov ntaub ntawv  
Khwv yees yam yooj yim raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv  
Txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem lossis ibqho cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov pom muaj tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv cov ntaub ntawv  
Muab qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv coj los sib piv  
Nrhiav lub niam tswvyim tseem ceeb, kab ntawv tseem ceeb, thiab lub ntsiab lus  
Txheeb xyuas cov xwm txheej ntawm qhov xub pib mus rau tom ntej ib qho zuj zus

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim  
Nrhiav cov ntaub ntawv uas nkag siab tau yoojyim ua kom nkag siab txog lub ntsiab lus ntawm lo lus  
Txheeb xyuas lo lus thiab koog lus tseem ceeb  
Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev sau cov npe tawm los) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus  
Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom muaj tseeb hauv cov ntaub ntawv (xws li., qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov kab lus thiab koog lus)

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ua pov thawj pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv los sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo  
Txheeb xyuas yam tseem ceeb ibqho zuj zus uas muaj feem ntsig txog rau cov ntaub ntawv  
Khwv yees yam yoojyim raws li ntawm cov ntaub ntawv  
Teeb tsa lub hauv paus qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua  
Nrhiav lub hauv paus teebmeem lossis qhov cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav  
Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv ntaus nqi lub ntsiab lus  
Ua hom sib piv yoojyim rau ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv raws li qhov ntseeg tau hauv phau ntawv

Qhia txog lub niam tswvyim thiab lub ncauj lus tseem ceeb los ntawm ib tshooj ntawv ntawm qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv lossis los tom tagnrho txhua tshooj ntawv ntawm qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas ib puag ncig hauv phau ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Txheeb xyuas lub yeeb yam uas pom tau tseeb

Txheeb xyuas cov ntsiab lus hauv phau ntawv (xws li., tus neeg tseem ceeb hauv phau ntawv sau, tus neeg yeeb ncuab hauv phau ntawv sau)

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas cov cim hauv phau ntawv (xws li., lo lus hais tshaj qhov muaj tiag)

Txheeb xyuas lub hauv paus ntsiab lus ntxiv

Siv qhov muaj tseeb ntawm cov ntaub ntawv ua kom nkag siab txog lub ntsiab lo lus

Txhais lub ntsiab lu nyuaj (technical) nyob hauv cov ntaub ntawv

Lees paub tus qauv lo lus pauv hloov (xws li., qhov zoo sib xws, tsis tas li ntawd, dhau qhov ntawd)

Siv cov txheej txheem lo lus ua kom muaj ntsiab lus (tso ua ntej lossis tomqab lo lus thiab lub hauv paus xub thawj)

Txhua xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem cov ntaub ntawv (xws li kev piav qhia txog feem dav dav) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv:

- nrhiav qhov tsis sib haum xeeb uas nkag siab tau yoojyim nyob hauv cov ntaub ntawv
- txheebl xyuas cov ntaub ntawv pov thawj ntseeg tau (xws li yam piav qhia kom muaj laj thawj zoo)
- lees paub txog yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

## **Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv ua pov thawj coj los qhia kom raug thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo

Txheebl xyuas yam muaj feem sib cuam tshuam los ntawm cov ntaub ntawv uas yuav pab txhawb rau cov lus xaus

Siv cov cai dav dav thiab tsim qhov kev khwv yees

Teob tsa qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab/lossis cov khauj ruam nyob hauv qhov txheej txheem

Siv cov ntaub ntawv ua pov thawj kom nkag siab txog lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Sau cov ntsiab lus xaus raws li qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog cov yeeb yam raws li qhov ntseeg tau hauv phau ntawv

Sau cov ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus

• Yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Faib cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeob yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeob yam (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeob yam, tus cwjpwm)

Txhais lub ntsiab lus ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv (xws li., tus neeg tseem ceeb hauv phau ntawv sau, tus neeg yeob ncuab hauv phau ntawv sau)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

#### **Kev Paub thiab Yeob Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txhais cov ntsiab lus ntawm cov cim hauv phau ntawv sau (xws li., lo lus hais tshaj qhov muaj tiag)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Siv qhov muaj laj thawj thiab pov thawj ua kom nkag siab toxg lo lus lub ntsiab lus

Faib pawg lo lus nyuaj (technical) nyob hauv cov ntsiab lus ntawm phau ntawv

Txheeb xyuas lo lus thiab koos lus paav hloov (xws li., tshwm sim tooj txhij uake, thaum tib lub sijhawm, thaum lub sijhawm uake ntawd)

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeob yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) tsim ua kom muaj lub ntsiab lus rau ntawm ib lo lus lossis ib koog lus

Tshuaj xyuas cov yeob yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li teeb raws li qhov tshwm sim ua ntej-lawv qab) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Txheeb xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab (qhov yeob yam kev xav rau yam nws sau)

Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab nyob sab nrauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntawv)

Txheeb xyuas hom yeob yam (tus kws sau ntawv xov xwm lub tswvyim thiab vib this uas kom muaj ntsiab lus—xws li., kev xav lo lus, txheej txheem kab ntawv, kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau, lub suab lus)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj xyuas yam ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe ntawm cov ntaub ntawv raug coj los siv

Txheeb xyuas lub tswvyim uas muaj yam sib cav (xws li qhov zoo sib xws, ibqho zuj zus thiab cov ua qauv piv txwv)

Lees paub qhov muaj feem sib cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus

Lees paub txog qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj

Lees paub txog lub laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., cov lus saib tsis taus)

Lees paub txog cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv phau ntawv muaj kev ntseeg tau (xws li kev xam phaj nrog cov kws txawj ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)

Lees paub txog tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## Tau Tshaj Cov Qauv

Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntau.

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo los tom lub ntsiab lus

Txheeb xyuas yam muaj feem los tom phau ntawv sau los pab txhawb rau cov lus xaus

Teeb txoj cai thiab sau qhov kev khwv yees ntau yam

Siv cov ntaub ntawv pov thawj los tshuaj xyuas thiab kuaj xyuas lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Sau cov lus nyuaj raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav ntau yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm txhua yam thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau hauv cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus thiab/lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Tshuaj xyuas cov ntsiab lus hauv phau ntawv (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Tshuaj xyuas lub tswvyim ntawm lub yeeb yam

### Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)

Txheeb xyuas cov cim hauv phau ntawv (xws li., qhov muaj txiaj ntsig zoo ntawm lo lus hais tshaj qhov muaj tiag)

Tshuaj xyuas kev siv cov ntsiab lus hais

Lees paub txog cov ntsiab lus ntxiv yuav cuam tshuam rau lub ntsiab lus licas

Tshuaj xyuas lub homphiaj ntawm lo lus nyuaj nyob hauv cov ntsiab lus ntawm phau ntawv

Txheeb xyuas kev siv cov cim pauv hloov (xws li., tsis muaj qhov poob siab, rau tib lub laj thawj ibyam, tsis muaj kev tshwj tseg)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv thiab txoj haujlwm ntawm txheej txheem cov ntaub ntawv nyuaj (xws li., lub ntsiab lus) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab lub suab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab nyob rau lwm phau ntawv

Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li., cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog, thiab lwmymam)

Txheeb xyuas qhov sib cuam tshuam ntawm txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam

**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiat txim txog tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev ntseeg tau raws li qhov nyuaj ntawm phau ntawv:

- siv cov hauv paus tswyyim ntawm qhov tsis sib haum xeeb (keeb kwm dhau los, kev sib tham, thiab kev ua pov thawj rau ntawm kev txeeb aws)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev hais lus ceev uas tsis xuam xim)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## **QEB 6 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUU UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Kev rov qab rub ibqho zuj zus tseem ceeb los ntawm cov ntaub ntawv  
Kwv yees rau yav tom ntej raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem thiab qhov cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Sib piv cov yeeb yam cov ntaub ntawv raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Txheeb xyuas cov txheej txheem ncauj lus ntawm phau ntawv  
Nrhiav lub niam tswvyim tseem ceeb, kab ntawv tseem ceeb, thiab lub ntsiab lus  
Txheeb xyuas kev teeb tsa hauv qhov pom tseeb ntawm phau ntawv  
Khwv yees kev nqis tes ua ntawm lub yeeb yam raws li qhov pom tseeb ntawm phau ntawv

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim  
Siv lub hauv paus ntsiab lus ua kom nkag siab lub ntsiab lo lus  
Nrhiav lo lus thiab koog lus tseem ceeb  
Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev teeb raws li qhov tshwm sim ua ntej-lawv qab) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus  
Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv phau ntau thiab lwm phau ntawv  
Txhais lo lus nyuaj nyob hauv cov ntaub ntawv  
**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**  
Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom tseeb nyob hauv cov ntaub ntawv (xws li., kev sib txuas ntawm cov kab lus thiab cov kab ntawv)  
Lees paub txog yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov pom tseeb hauv phau ntawv ua pov thawj rau:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khwv yees
- txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav

Teeb tsa lub hauv paus txheej txheem ntawm cov haujlwm, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua ibqho zuj zus

Piav qhia txog yam pab txhawb uas hais ntsig txog rau hauv cov lus xaus los tom phau ntawv thiab txheeb xyuas tej no ibqho zuj zus

Sib piv thiab xyuas qhov sib txaww ntawm txhua yam thiab cov tswyyim raws li qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- qhov ua pov thawj ntawm cov ntaub ntawv pom muaj tseeb
- lub tswyyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- Txheej txheem ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txaww ntawm cov tswyyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Faib cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li txheej txheem ncauj lus, lub yeob yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li., kev piav qhia lub tswyyim, kev daws teebmeem, kev sau tshooj ntsiab lus thaum kawg)

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., lub hauv paus yeeb yam tseem ceeb, hom lus/ntawv)

Txheeb xyuas lub hauv paus ntsiab lus ntxiv

Siv qhov muaj tseeb ntawm cov ntaub ntawv ua kom nkag siab txog lub ntsiab lo lus

Txhais lo lus nyuaj thiab faib pawg lus tsis nyuaj los tom cov ntsiab lus ntawm lwm phau ntawv

Lees paub tus qauv lo lus pauv hloov (xws li., thaum kawg, yav dhau los, txuas mus ntxiv)

Siv txheej txheem lo lus thiab ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus ua kom muaj ntsiab lus (tso ua ntej lossis tomqab lo lus thiab lub hauv paus xub thawj)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus thiab lawv cov ntsiab lus ntxiv

Txheeb xyuas cov yeeb yam, tus qauv thiab txoj haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., lub ntsiab lus) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Txheeb xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab (qhov yeeb yam kev xav rau yam nws sau)

Qhia txog cov kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntawv)

Txheeb xyuas hom yeeb yam (tus kws sau ntawv xov xwm lub tswyyim thiab vib this uas kom muaj ntsiab lus—xws li., kev xaiv lo lus, txheej txheem kab ntawv, kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau, lub suab lus)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswyyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntawv:

- nrhiav thiab nkag siab txog yam sib cav nyob hauv cov ntaub ntawv
- txheeb xyuas cov ntaub ntawv pov thawj ntseeg tau
- Lees paub txog cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv phau ntawv muaj kev ntseeg tau (xws li kev xam phaj nrog cov kws txaww ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)
- Txheeb xyuas lub tswyyim uas muaj yam sib cav (xws li qhov zoo sib xws, ibqho zuj zus thiab cov ua qauv piv txwv)
- lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## Tau Raws Li Cov Qauv

Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Siv qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv ua pov thawj coj los:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khvw yees
- tuaj yeem nco tau lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- sau cov ntsiab lus xaus

Teeb tsa txheej txheem ntawm cov haujlwm, cov xwm txheej muaj tseeb tiag thiab/lossis cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua hauv ibqho zuj zus

Txheeb xyuas qhov muaj feem cuam tshuam/yam tseem ceeb uas pab txhawb rau cov lus xaus los tom cov ntaub ntawv

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm txhua yam thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau hauv cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus thiab/lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zui zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Lees paub cov ntsiab lus tsis tseem ceeb heev nyob ntawm phau ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeeb yam (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeeb yam, tus cwjpwm)

Txhais lub ntsiab lus ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv (xws li., kev piav qhia lub tswvyim, kev sau tshooj ntsiab lus thaum kawg)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

Teeb lub ntsiab lus lossis lub tswvyim tseem ceeb ntawm kab ntawv sau

### Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)

Txhais lub ntsiab lus ntawm cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., hais tsis raws li muaj tiag, hais tsawg dua qhov muaj tseeb)

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Siv lub laj thawj thiab yam ua pov thawj los tshawb nrhiav kev txhais lub ntsiab lus ntawm lo lus.

Lees paub tias kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab txheej txheem npaj siab tseg lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Faib hom lo lus nyuaj nyob rau lwm cov ntsiab lus hauv phau ntawv

Txheeb xyuas lo lus thiab koog lus pauv hloov (xws li., nyob rau kis no, ntxiv rau qhov no, rau tib lub laj thawj zoo ibyam)

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeeb yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) thiab ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus lossis koog lus los tsim ua kom muaj lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas kev siv cov ntsiab lus hais

Tshuaj xyuas cov yeeb yam, tus qauv, t xo j haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li., lub hauv pau teebmeem thiab qhov cuam tshuam) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab lub suab lus

Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab nyob sab nrauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas qhov sib cuam tshuam ntawm txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam

Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li., cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog, thiab lwmyam)

### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj xyuas yam ntseeg tau ntawm cov kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe ntawm cov ntaub ntawv raug coj los siv

Tshuaj xyuas lub tswvyim ntawm qhov tsis haum xeeb (xws li., kev kos duab, cov dabneeg luv luv)

Lees paub qhov muaj feem sib cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus

Lees paub txog qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj

Txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., txoj cai yuam kev, tagrho ob yam/lossis, qhov xav rau feem kev thov)

Tshuaj xyuas cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv uas muaj kev ntseeg tau (xws li., cov ntaub ntawv teeb tseg, tim khawv)

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## **Tau Tshaj Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntau.**

### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Txhais cov ntsiab lus pov thawj tseem ceeb ntseeg tau coj los:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khwv yees
- nkag siab lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- sau cov ntsiab lus xaus

Tshuaj xyuas yam muaj feem cuam tshuam uas pab txhawb rau cov lus xaus los tom phau ntawv Faib yam tseeb los tom qhov kev xav ntau yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom phau ntawv los kuaj xyuas cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog txhij txhua ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Tshuaj xyuas kom tau lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus

- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus

• Yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswyyim thiab cov txheej txheem xwm txheej  
 Txhais thiab tshuaj ntsuam xyuas qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov ntsiab lus hauv phau  
 ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa,  
 lub ntsiab lus)

Tshuaj ntsuam xyuas lub tswyyim ntawm lub yeeb yam thiab lawv qhov cuam tshuam rau lwm cov  
 ntsiab lus ntawm phau ntawv sau

**Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., kev sau txog txhua yam kev  
 paub, qhov kev xav rau yav tomqab)

Piav qhia seb lo lus muaj kev sib cuam tshuam licas, ntsiab lus, thiab txheej txheem npaj siab tseg  
 lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm cov ntsiab lus hais thiab lawv qhov kev siv thiab qhov siv  
 tau zoo

Faib cov suab ntsiab lus uas sib txawv me ntsis

Tshuaj xyuas cov ntsiab lus muab ntxiv cuam tshuam licas rau lub ntsiab lus

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv lo lus nyuaj uas nyob thoob cov ntsiab lus hauv phau ntawv: tshuaj  
 xyuas qhov muaj txaus thiab lub homphiaj

Tshuaj xyuas kev siv cov cim pauv hloov (xws li., tseem tias, rau feem tsis sib xws, rau feem tsis sib  
 thooj)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub  
 ntawv nyuaj (xws li., kev sib piv thiab qhov ua kom pom tau qhov sib txawv) thiab lawv qhov cuam  
 tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj ntsuam xyuas tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab lwm  
 phau ntawv

Tshuaj xyuas txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam thiab lawv qhov muaj feem sib cuam tshuam

**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswyyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm  
 tseem khuam me xwb)**

Tshuaj ntsuam xyuas qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li  
 ntau yam ntaub ntawv cov nyom:

- siv cov tswyyim ntawm yam sib cav (keeb kwm dhau los, kev sib tham, thiab kev ua pov thawj  
 rau ntawm kev txeeb aws)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- tshuaj xyuas lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev thov  
 txeeb aws, kev sib cav)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- tshuaj ntsuam xyuas qhov tsis ncaj ncees uas pom tau nyuaj heev

## **QEB 7 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUU UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Kev rov qab rub ibqho zuj zus tseem ceeb los ntawm cov ntaub ntawv  
Kwv yees rau yav tom ntej raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem thiab qhov cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Sib piv cov yeeb yam cov ntaub ntawv raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Txheeb xyuas cov txheej txheem ncauj lus ntawm phau ntawv  
Nrhiav lub niam tswvyim tseem ceeb, kab ntawv tseem ceeb, thiab lub ntsiab lus  
Txheeb xyuas kev teeb tsa hauv qhov pom tseeb ntawm phau ntawv  
Khwv yees kev nqis tes ua ntawm lub yeeb yam raws li qhov pom tseeb ntawm phau ntawv

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim  
Siv lub hauv paus ntsiab lus ua kom nkag siab lub ntsiab lo lus  
Nrhiav lo lus thiab koog lus tseem ceeb  
Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev teeb raws li qhov tshwm sim ua ntej-lawv qab) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus  
Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv phau ntau thiab lwm phau ntawv  
Txhais lo lus nyuaj nyob hauv cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom tseeb nyob hauv cov ntaub ntawv (xws li., kev sib txuas ntawm cov kab lus thiab cov kab ntawv)  
Txheeb xyuas yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov pom tseeb hauv phau ntawv ua pov thawj rau:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khwv yees
- txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav

Teeb tsa qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua ibqho zuj zus

Piav qhia txog Yam tseem ceeb muaj feem ntsig txog cov lus xaus los tom cov ntaub ntaww thiab txheeb xyuas tej no ibqho zuj zus

Sib piv thiab xyuas qhov sib txaww ntawm txhua Yam thiab cov tswyyim raws li qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntaww

Sau cov ntsiab lus thiab/ lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntaww lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntaww:

- qhov ua pov thawj ntawm cov ntaub ntaww pom muaj tseeb
- lub tswyyim tseem ceeb
- kab ntaww tseem ceeb
- Txheej txheem ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- Yam zoo sib xws thiab sib txaww ntawm cov tswyyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Faib cov ntsiab lus ntawm phau ntaww sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb Yam, lub ntsiab lus)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus ntawm phau ntaww sau (xws li., kev ua yeeb Yam tso luag tso dag, hom yeeb Yam tu siab)

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas cov cim ntawm phau ntaww sau (xws li., kev siv lo lus raws li cov niam ntaww, kev tsim lo los raws li lub suab)

Txheeb xyuas kev muab lub ntsiab lus ntxiv

Siv qhov muaj tseeb ntawm cov ntaub ntaww ua kom nkag siab txog lub ntsiab lo lus

Txhais lo lus nyuaj thiab faib pawg lus tsis nyuaj los tom cov ntsiab lus ntawm lwm phau ntaww

Lees paub txog tus qauv lo lus pauv hloov (xws li., txij thaum, piv txwv, ntsia rau kis rov qab qees)

Siv txheej txheem lo lus thiab ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus ua kom muaj ntsiab lus (tso ua ntej lossis tomqab lo lus thiab lub hauv paus xub thawj

Txheeb xyuas cov ntsiab lus thiab lawv cov ntsiab lus ntxiv

Txheeb xyuas cov yeeb Yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntaww (xws li., lub ntsiab lus) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Txheeb xyuas tus kws sau ntaww xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab (qhov yeeb Yam kev xav rau Yam nws sau)

Qhia txog cov kws sau ntaww xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntaww thiab lwm cov ntaub ntaww

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntaww)

Txheeb xyuas hom yeeb Yam (tus kws sau ntaww xov xwm lub tswyyim thiab vib this uas kom muaj ntsiab lus—xws li., kev xaiv lo lus, txheej txheem kab ntaww, kev siv cov cim ntawm phau ntaww sau, lub suab lus)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswyyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntaww Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntaww xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntaww:

- nrhiav thiab nkag siab txog Yam sib cav nyob hauv cov ntaub ntaww
- txheeb xyuas cov ntaub ntaww pov thawj ntseeg tau
- lees paub txog cov ntaub ntaww tshwm sim nyob hauv phau ntaww muaj kev ntseeg tau (xws li kev xam phaj nrog cov kws txaww ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)
- txheeb xyuas lub tswyyim uas muaj Yam sib cav (xws li qhov zoo sib xws, ibqho zuj zus thiab cov ua qauv piv txwv)
- lees paub tus kws sau ntaww xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## Tau Raws Li Cov Qauv

Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Siv qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv ua pov thawj coj los:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khvw yees
- tuaj yeem nco tau lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- sau cov ntsiab lus xaus

Teeb tsa cov txheej txheem ntawm cov haujlwm nyuaj, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv qhov txheej txheem ibqho zuj zus

Siv qhov muaj feem cuam tshuam/yam tseem ceeb los tom phau ntawv pab txhawb rau cov lus xaus Faib yam tseeb los tom qhov kev xav ntawv yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm txhua yam thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau hauv cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus thiab/ lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Tshuaj xyuas qhov kev siv nyuaj, thiab kev sib txuas ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeeb yam (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeeb yam, tus cwjpwm)

Txhais lub ntsiab lus ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau (xws li., kev ua yeeb yam tso luag tso dag, hom yeeb yam tu siab)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

### Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)

Txhais lub ntsiab lus ntawm cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., lo lus hais tsis thooj li lub siab xav, yeeb yam kev siv lo lus sib txawv)

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Siv lub laj thawj thiab yam ua pov thawj los tshawb nrhiav kev txhais lub ntsiab lus ntawm lo lus.

Lees paub tias kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab txheej txheem npaj siab tseg lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Faib hom lo lus nyuaj nyob rau lwm cov ntsiab lus hauv phau ntawv

Txheebyyuas lo lus thiab koog lus pauv hloov (xws li., tshwm sim tomqab los, kev yoob/ras, qhov tau los yog)

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeeb yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) thiab ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus lossis koog lus los tsim ua kom muaj lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas kev siv cov ntsiab lus hais

Txheeb xyuas kev muab cov ntsiab lus ntxiv rau lo lus thiab koog lus

Tshuaj xyuas cov yeeb yam, tus qauv, txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li., lub hauv pau teebmeem thiab qhov cuam tshuam) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab lub suab lus

Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab nyob sab nrauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas qhov sib cuam tshuam ntawm txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam

Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li., cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog, thiab lwmyam)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj xyuas yam ntseeg tau ntawm cov kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe ntawm cov ntaub ntawv raug coj los siv

Tshuaj xyuas lub tswvyim ntawm qhov tsis haum xeeb (xws li., kev kos duab, cov dabneeg luv luv)

Lees paub qhov muaj feem sib cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus

Lees paub txog qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj

Txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., txoj cai yuam kev, tagnrho ob yam/lossis, qhov xav rau feem kev thov)

Tshuaj xyuas cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv uas muaj kev ntseeg tau (xws li., cov ntaub ntawv teeb tseg, tim khawv)

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncees

## **Tau Tshaj Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntau.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Txhais cov ntsiab lus pov thawj tseem ceeb ntseeg tau coj los:

- qhia lo lus kom raug los ntawm phau ntawv thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khvw yees
- nkag siab txog lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam nyuaj
- sau cov ntsiab lus xaus

Tshuaj xyuas yam muaj feem cuam tshuam los tom cov ntaub ntawv uas pab txhawb rau cov lus xaus

Siv qhov ua pov thawj los tom phau ntawv los kuaj xyuas cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog txhij txhua ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Tshuaj xyuas kom tau lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb

- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
  - Txheej txheem ncauj lus
  - hom ncauj lus
  - lub ntsiab lus
  - ncauj lus
  - Yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswyyim thiab cov txheej txheem xwm txheej
- Txhais thiab tshuaj ntsuam xyuas qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Tshuaj ntsuam xyuas lub tswyyim ntawm lub yeeb yam thiab lawv qhov cuam tshuam rau lwm cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., qhov zoo sib xws, qhov zoo tsis sib xws)

Piav qhia txog kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab txheej txheem uas hais txog lub ntsiab, qhov npaj siab tseg lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm cov ntsiab lus hais thiab lawv qhov kev siv thiab qhov siv tau zoo

Faib cov suab ntsiab lus uas sib txawv me ntsis

Tshuaj xyuas cov ntsiab lus muab ntxiv cuam tshuam licas rau lub ntsiab lus

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv lo lus nyuaj uas nyob thoob cov ntsiab lus hauv phau ntawv: tshuaj xyuas qhov muaj txaus thiab lub homphiaj

Tshuaj xyuas kev siv cov cim pauv hloov (xws li., raws li lub caij no, nyob rau kis xwm txheej no, khaws qhov no rau nruab siab)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab tkoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li., kev sib piv thiab qhov ua kom pom tau qhov sib txawv) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj ntsuam xyuas tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab lwm phau ntawv

Tshuaj xyuas tkoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam thiab lawv qhov muaj feem sib cuam tshuam

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswyyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj ntsuam xyuas qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li ntau yam ntaub ntawv cov nyom:

- siv cov tswyyim ntawm yam sib cav (keeb kwm dhau los, kev sib tham, thiab kev ua pov thawj rau ntawm kev txeeb aws)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- tshuaj xyuas lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev thov txeeb aws, kev sib cav)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- Tshuaj xyuas lub tswyyim ntawm qhov tsis sib haum xeeb
- tshuaj ntsuam xyuas qhov tsis ncaj ncees uas pom tau nyuaj heev

## **QEB 8 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUU UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Kev rov qab rub ibqho zuj zus tseem ceeb los ntawm cov ntaub ntawv  
Kwv yees rau yav tom ntej raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem thiab qhov cuam tshuam  
Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Sib piv cov yeeb yam cov ntaub ntawv raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv  
Txheeb xyuas cov ntsiab lus ntawm qhov txheej txheem ncauj lus  
Nrhiav lub niam tswvyim tseem ceeb, kab ntawv tseem ceeb, thiab lub ntsiab lus  
Txheeb xyuas kev teeb tsa hauv qhov pom tseeb ntawm phau ntawv  
Khwv yees kev nqis tes ua ntawm lub yeeb yam raws li qhov pom tseeb ntawm phau ntawv

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim  
Siv lub hauv paus ntsiab lus ua kom nkag siab lub ntsiab lo lus  
Nrhiav lo lus thiab koog lus tseem ceeb  
Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev teeb raws li qhov tshwm sim ua ntej-lawv qab) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus  
Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv phau ntau thiab lwm phau ntawv  
Txhais lo lus nyuaj nyob hauv cov ntaub ntawv

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom tseeb nyob hauv cov ntaub ntawv (xws li., kev sib txuas ntawm cov kab lus thiab cov kab ntawv)  
Txheeb xyuas yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov pom tseeb hauv phau ntawv ua pov thawj rau:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khwv yees
- txheeb xyuas lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav

Teeb tsa qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua ibqho zuj zus

Piav qhia txog Yam tseem ceeb muaj feem ntsig txog cov lus xaus los tom phau ntaww thiab txheeb xyuas tej no ibqho zuj zus

Sib piv thiab xyuas qhov sib txaww ntawm txhua Yam thiab cov tswyyim raws li qhov pom tseeb hauv cov ntaub ntaww

Sau cov ntsiab lus thiab/ lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntaww lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntaww:

- qhov ua pov thawj ntawm cov ntaub ntaww pom muaj tseeb
  - lub tswyyim tseem ceeb
  - kab ntaww tseem ceeb
  - Txheej txheem ncauj lus
  - lub ntsiab lus
  - ncauj lus
  - Yam zoo sib xws thiab sib txaww ntawm cov tswyyim thiab cov txheej txheem xwm txheej
- Faib cov ntsiab lus hauv phau ntaww sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb Yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus hauv phau ntaww sau (xws li., zaj nkauj sib hhub, paj lus, ib zaj dabneeg)

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas cov cim ntawm phau ntaww sau (xws li., kev hais txog, tus kheej hais lus ib leeg)

Txheeb xyuas kev muab lub ntsiab lus ntxiv

Siv qhov muaj tseeb ntawm cov ntaub ntaww ua kom nkag siab txog lub ntsiab lo lus

Txhais lo lus nyuaj thiab faib pawg lus tsis nyuaj los tom cov ntsiab lus ntawm lwm phau ntaww

Lees paub tus qauv lo lus pauv hloov (xws li., tagnrho, tomqab kawg, dhau qhov ntawd)

Siv txheej txheem lo lus thiab ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus ua kom muaj ntsiab lus (tso ua ntej lossis tomqab lo lus thiab lub hauv paus xub thawj)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus thiab lawv cov ntsiab lus ntxiv

Txheeb xyuas cov yeeb Yam, tus qauv, thiab qhov ua haujlwm ntawm lub hauv paus txheej txheem ntaub ntaww (xws li., lub ntsiab lus) thiab lawv qhov cuam tshuam rau ntawm lub ntsiab lus

Txheeb xyuas tus kws sau ntaww xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab (qhov yeeb Yam kev xav rau Yam nws sau)

Qhia txog cov kws sau ntaww xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntaww thiab lwm cov ntaub ntaww

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntaww)

Txheeb xyuas hom yeeb Yam (tus kws sau ntaww xov xwm lub tswyyim thiab vib this uas kom muaj ntsiab lus—xws li., kev xaiv lo lus, txheej txheem kab ntaww, kev siv cov cim ntawm phau ntaww sau, lub suab lus)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswyyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntaww Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntaww xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm cov ntaub ntaww:

- nrhiav thiab nkag siab txog Yam sib cav nyob hauv cov ntaub ntaww
- txheebl xyuas cov ntaub ntaww pov thawj ntseeg tau
- lees paub txog cov ntaub ntaww tshwm sim nyob hauv phau ntaww muaj kev ntseeg tau (xws li kev xam phaj nrog cov kws txawj ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)
- txheebl xyuas lub tswyyim uas muaj Yam sib cav (xws li qhov zoo sib xws, ibqho zuj zus thiab cov ua qauv piv txwv)
- lees paub tus kws sau ntaww xov xwm qhov tsis ncajes

## Tau Raws Li Cov Qauv

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.**

### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv qhov ntseeg tau ntawm cov ntaub ntawv ua pov thawj coj los:

- qhia qhov yog thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- sau cov cai dav dav thiab cov kev khvw yees
- tuaj yeem nco tau lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam
- sau cov ntsiab lus xaus

Teeb tsa txheej txheem ntawm cov haujlwm nyuaj, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv qhov txheej txheem ibqho zuj zus

Siv qhov muaj feem cuam tshuam/yam tseem ceeb pab txhawb rau cov lus xaus

Faib Yam tseeb los tom qhov kev xav ntau Yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm txhua Yam thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau hauv cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus thiab/ lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- Yam Zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Tshuaj xyuas qhov kev siv nyuaj, thiab kev sib txuas ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau lossis los ntawm ntau cov ntaub ntawv txhais (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb Yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeeb Yam (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeeb Yam, tus cwjpwm)

Txhais cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (zaj nkauj sib hhub, paj lus, ib zaj dabneeg)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txhais cov ntsiab lus ntawm cov cim hauv phau ntawv sau (xws li., qhov zoo sib xws ntawm lub suab, qhov zoo sib phim)

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Siv lub laj thawj thiab Yam ua pov thawj los tshawb nrhiav kev txhais lub ntsiab lus ntawm lo lus.

Lees paub tias kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab txheej txheem npaj siab tseg lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Faib hom lo lus nyuaj nyob rau lwm cov ntsiab lus hauv phau ntawv

Txheebyyuas lo lus thiab koog lus paav hloov (xws li., yav qub qab, tseem tias, tseem licas losxij)

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeeb Yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) thiab ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus lossis koog lus los tsim ua kom muaj lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas kev siv cov ntsiab lus hais  
 Txheeb xyuas kev muab cov ntsiab lus ntxiv rau lo lus thiab koog lus  
 Tshuaj xyuas cov yeeb yam, tus qauv, txoj haujlmw ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li., lub hauv pau teebmeem thiab qhov cuam tshuam) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus  
 Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab lub suab lus  
 Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab nyob sab nrauv cov ntaub ntawv  
 Txheeb xyuas qhov sib cuam tshuam ntawm txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam  
 Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li., cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog, thiab lwmyam)  
**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**  
 Tshuaj xyuas yam ntseeg tau ntawm cov kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe ntawm cov ntaub ntawv raug coj los siv  
 Tshuaj xyuas lub tswvyim ntawm qhov tsis haum xeeb (xws li., kev kos duab, cov dabneeg luv luv)  
 Lees paub qhov muaj feem sib cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus  
 Lees paub txog qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj  
 Txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., txoj cai yuam kev, tagnrho ob yam/lossis, qhov xav rau feem kev thov)  
 Tshuaj xyuas cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv uas muaj kev ntseeg tau (xws li., cov ntaub ntawv teeb tseg, tim khawv)  
 Lees paub qhov muaj txiaj ntsig zoo pab txhawb ua rau muaj kev sib cav  
 Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## Tau Tshaj Cov Qauv

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntau.**

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Txhais cov ntsiab lus pov thawj tseem ceeb ntseeg tau coj los:

- qhia lo lus kom raug los ntawm phau ntawv thiab sau cov lus xaus kom muaj laj thawj zoo
- tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- sau qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov cai dav dav thiab kev khvw yees
- nkag siab txog lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam nyuaj
- sau cov ntsiab lus xaus

Tshuaj xyuas yam muaj feem cuam tshuam los tom cov ntaub ntawv uas pab txhawb rau cov lus xaus

Qhov muaj txiaj ntsig zoo ntawm txhais cov ntaub ntawv nyuaj

Siv qhov ua pov thawj los tom phau ntawv los kuaj xyuas cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog txhij txhua ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Tshuaj xyuas kom tau lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb

- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
  - Txheej txheem ncauj lus
  - hom ncauj lus
  - lub ntsiab lus
  - ncauj lus
  - Yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswyyim thiab cov txheej txheem xwm txheej
- Txhais thiab tshuaj ntsuam xyuas qhov muaj feem sib cuam tshuam ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Tshuaj ntsuam xyuas lub tswyyim ntawm lub yeeb yam thiab lawv qhov cuam tshuam rau lwm cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Tshuaj ntsuam xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., qhov xwm txheej uas tsis raug raws li lub sijhawm, qhov kev xav rau yav tomqab)

Piav qhia txog kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab txheej txheem uas hais txog lub ntsiab, qhov npaj siab tseg lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm cov ntsiab lus hais thiab lawv qhov kev siv thiab qhov siv tau zoo

Faib cov suab ntsiab lus uas sib txawv me ntsis

Tshuaj xyuas cov ntsiab lus muab ntxiv cuam tshuam licas rau lub ntsiab lus

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv lo lus nyuaj uas nyob thoob cov ntsiab lus hauv phau ntawv: tshuaj xyuas qhov muaj txaus thiab lub homphiaj

Tshuaj xyuas kev siv cov cim pauv hloov (xws li., tseem ceeb ibyam nkaus, los ntawm qhov sib piv, tseem tias tej zaum qhov no yuav yog tiag)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws li., kev sib piv thiab qhov ua kom pom tau qhov sib txawv) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam thiab lawv qhov muaj feem sib cuam tshuam

Tshuaj ntsuam xyuas tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab lwm phau ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm yam kev xai

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswyyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj ntsuam xyuas qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li ntawv yam ntaub ntawv cov nyom:

- siv cov tswyyim ntawm yam sib cav (keeb kwm dhau los, kev sib tham, thiab kev ua pov thawj rau ntawm kev txeeb aws)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- tshuaj xyuas lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev thov txeeb aws, kev sib cav)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- Tshuaj xyuas lub tswyyim ntawm qhov tsis sib haum xeeb
- tshuaj ntsuam xyuas qhov tsis ncaj ncees uas pom tau nyuaj heev

## **QEB 10 – KEV NYEEM NTAWV MCA-III THEEM QAUV UA TIAV TAU ZOO**

### **Tsis Tau Raws Li Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no tsis sib koos thiab muaj qhov raug mentsis.**

#### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Txheeb xyuas cov ntaub ntawv pov thawj uas muaj tseeb los pab txhawb:

- cov lus xaus dav dav thiab kev khvw yees
- lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam uas nkag siab tau yoojyim

Nrhiav cov ntsiab lus pom muaj meej hauv phau ntawv sau (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Nrhiav qhov tseem ceeb/yam muaj feem sib cuam tshuam los tom phau ntawv

Txheeb xyuas qhov tseeb thiab qhov kev xav nyob hauv qhov pom tseeb hauv phau ntawv

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj tseeb tseeb nyob cov ntaub ntawv

Sib piv txhua yam thiab cov tswvyim raws li qhov pom tseeb hauv phau ntawv

Nrhiav lub niam tswvyim tseem ceeb, kab ntawv tseem ceeb, thiab lub ntsiab lus

Qhia txog lub ntsiab lus tseem ceeb, lub ntsiab lus nruab nrab, thiab yam pab txhawb nkag siab tau yoojyim

Txheeb xyuas keeb kwm kev teeb tsa hauv ib kab ntawv nyeem

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Txheeb xyuas qhov cuam tshuam ntawm lo lus xaiv rau lub ntsiab lus

Txhais cov qauv cim ntawm phau ntawv sau (xws li., kev ua piv txwv tau zoo tshaj plaws

Siv lub hauv paus ntsiab lus thiab txheej txheem ntawm lo lus kom nkag siab txog lub ntsiab ntawm lo lus

Lees paub cov ntsiab lus hais yoojyim

Nrhiav lo lus thiab koog lus tseem ceeb

Lees paub cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv (xws li., teebmeem/kev daws teebmeem) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub hauv paus homphiaj nyob hauv phau ntawv thiab lwm phau ntawv

Txhais lo lus nyuaj nyob hauv cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas lub siab xav (kev xav rau ntawm cov ntaub ntawv)

#### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Txheeb xyuas qhov ua pov thawj pom tseeb nyob hauv cov ntaub ntawv (xws li., kev sib txuas ntawm cov kab lus thiab cov kab ntawv)

Txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., tagnrho ob yam/lossis, qhov xav rau feem kev thov)

Txheeb xyuas yam tus kws sau ntawv xov xwm nthuav qhia txog qhov muaj tseeb/qhov kev xav yog licas

Lees paub lub tswvyim ntawm qhov tsis sib haum xeeb

### **Tau Raws Li Ib Feem ntawm Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom txwv rau feem muaj qhov sib koos thiab muaj qhov raug.**

**Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Siv cov ntaub ntawv pov thawj uas muaj tseeb los pab txhawb:

- cov lus xaus yoojyim thiab cov ntsiab lus xaus yoojyim
- kev lees paub txog cov cim yoojyim
- cov cai dav dav thiab kev khwv yees
- lub hauv pauv teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Teeb tsa qhov xwm txheej ntawm xub pib mus rau tom ntej ibqho zuj zus, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv ibqho txheej txheem ua ibqho zuj zus

Lees paub qhov tshwm sim zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau  
Piav qhia txog yam tseem ceeb uas pab txhawb rau cov lus xaus los tom phau ntawv thiab txheeb  
xyuas tej no ibqho zuj zus

Siv Yam pov thawj los tom phau ntawv tsim ua kom muaj lub ntsiab lus

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm txhua yam thiab cov tswvyim raws li qhov pom tseeb hauv  
cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus thiab/ lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv  
lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Txheeb xyuas kev sib txuas ntawm cov ntsiab lus pom muaj meej hauv phau ntawv sau (xws li.,  
txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Lees paub txog lub yeeb yam ntawm cov tswvyim (xws li., kev sib tham, kev coj tus yeeb yam, tus  
cwjpwm)

Txheeb xyuas cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li., lub ncauj lus sib tham, cov qub qauv,  
yam pab txhawb kom zoo tuaj)

Txiav txim ib lub ntsiab lus lossis lub ntsiab lus nruab nrab ntawm cov ntaub ntawv

**Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Lees paub qhov muaj feem cuam tshuam txhua yam ntawm lo lus xaiv rau ntawm lub ntsiab thiab tus  
kws sau ntawv xov xwm hom yeeb yam

Txheeb xyuas qhov kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., zaj dabneeg sib piv)

Txheeb xyuas kev muab lub ntsiab lus ntxiv

Siv qhov ua pov thawj ua kom nkag siab cov kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv

Lees paub txog kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab qhov txheej txheem pab txhawb  
ntxiv rau lub ntsiab lus

Lees paub tus qauv lo lus pauv hloov (xws li., tooj txhij tib sijhawm, tomqab ntawd, txij no mus)

Txhais lo lus nyuaj thiab faib pawg lus tsis nyuaj los tom cov ntsiab lus ntawm lwm phau ntawv

Siv lub hauv paus lo lus (lo lus qub dhau los) thiab yeeb yam ntawm lo lus (txheej txheem lo lus) thiab  
ntau lub ntsiab lus ntawm lo lus lossis koog lus los tsim ua kom muaj lub ntsiab lus

Txheeb xyuas cov ntsiab lus thiab lawv cov ntsiab lus ntxiv

Txheeb xyuas cov yeeb yam, tus qauv, thiab txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv (xws li., kev sib piv thiab qhov ua kom pom qhov sib txawv) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus.

Txheeb xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xav (tus kheej qhov kev xav) thiab lub suab (qhov yeeb yam kev xav rau yam nws sau)

Qhia txog tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj tseem ceeb nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv

Txheeb xyuas hom yeeb yam (tus kws sau ntawv xov xwm lub tswvyim thiab vib this uas kom muaj ntsiab lus—xws li., kev xaij lo lus, txheej txheem kab ntawv, kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau, lub suab lus)

**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Lees paub txog cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv uas muaj kev ntseeg tau (xws li., kev xam phaj nrog cov kws txawj ntse, kev xam phaj rau qhov tshawb fawb tamsis no)

Txiav txim txog qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li qhov pom tseeb ntawm ntawv cov ntaub ntawv:

- txheeb xyuas lub tswyim pab txhawb ua rau muaj kev sib cav (xws li., lub laj thawj tshawb nrhiav qhov tseeb/txiv tawm, kev nkag siab txog lwm tus txoj kev xav, kev muaj koob nrov npe, tus kws cev lus)
- txheeb xyuas cov ntaub ntawv pov thawj ntseeg tau
- tshuaj xyuas qhov ua pov thawj raws li cov ntaub ntawv raug coj los siv
- txheeb xyuas txog lub hauv paus laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., kev sib cav mus mus los los, ua rau ntseeg tsis tau)
- lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncajes

## Tau Raws Li Cov Qauv

Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus ntxiv no kom sib koos thiab raug.

### Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)

Siv cov ntaub ntawv pov thawj ntseeg tau los pab txhawb:

- cov lus xaus thiab cov ntsiab lus xaus
- kev tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- cov cai dav dav thiab kev khwv yees
- homphiaj ntawm lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Teeb tsa txheej txheem ntawm cov haujlwm nyuaj, cov xwm txheej muaj tseeb tiag, thiab cov khauj ruam nyob hauv qhov txheej txheem ibqho zuj zus

Siv qhov muaj feem cuam tshuam/yam tseem ceeb pab txhawb rau cov lus xaus

Faib yam tseeb los tom qhov kev xav ntawv yam sib txawv nyob ntawm qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Siv qhov ua pov thawj los tom cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm txhua yam thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau hauv cov ntaub ntawv

Sau cov ntsiab lus thiab/ lossis kev txhais lub ntsiab lus los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv lossis txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zuj zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus
- yam zoo sib xws thiab sib txawv ntawm cov tswvyim thiab cov txheej txheem xwm txheej

Tshuaj xyuas kev sib txuas ob feem lus ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau lossis los ntawm ntawv cov ntaub ntawv txhais (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Txiav txim ib lub ntsiab lus lossis lub ntsiab lus nruab nrab ntawm cov ntaub ntawv thiab tshuaj xyuas txhua yam txog nws feem kev tsim kho rau ntawm cov ntaub ntawv, suav txog qhov nws tshwm tawm los thiab qhov phim rau cov ntaub ntawv thiab ua txhua yam tshwj xeeb kom tau zoo

Faib lub tswvyim sib txawv ntawm lub yeeb yam

Txiav txim cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau (xws li., lub ncauj lus sib tham, cov qub qauv, yam pab txhawb kom zoo tuaj)

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm qhov tshwm sim ntawm phau ntawv sau

### Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)

Txhais lo lus thiab koog lus uas raug siv nyob hauv cov ntaub ntawv, suav txog teeb tsa lo lus nyuaj, cov ntsiab lus pab ntxiv, thiab cov ntsiab lus ua duab

Txuas cov ntsiab lus ntxiv kom txhais tau lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas qhov yuav tshwm sim tawm los txuas ntuv zus thiab txhia yam kev cuam tshuam ntawm lo lus xaiv rau ntawm lub ntsiab lus thiab tus kws sau ntawv xov xwm hom yeeb yam

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv cov cim ntawm phau ntawv sau (xws li., kev meej pem txog tkoj kev xav)

Siv lub laj thawj thiab yam ua pov thawj los tshawb nrhiav kev txhais lub ntsiab lus ntawm lo lus.

Tshuaj xyuas seb tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv yuav cuam tshuam rau hom yeeb yam  
licas (xws li., kev siv hom ntawv tshwj xeeb thiab txuj ci kev hais lus hawb lwm tus, txheej txheem  
qauv ntaub ntawv thiab kev tswj xyuas, cov duab piav qhia, thiab muaj lub suab nrog rau ntawm  
qhov kev nthuav qhia txog cov txheej txheem ncauj lus, lub ntsiab lus, kev teeb tsa, kev tsim lub  
tswvyim, thiab kev sib cav)

Lees paub tias kev sib cuam tshuam ntawm lo lus, ntsiab lus, thiab txheej txheem npaj siab tseg  
lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Faib hom lo lus nyuaj nyob rau lwm cov ntsiab lus hauv phau ntawv

Txheeb xyuas lo lus thiab koog lus pauv hloov (xws li., toj ibqho mus rau ibqho, raws li tau sau tseg,  
nyob rau ntawm kis no)

Tshuaj xyuas kev siv cov ntsiab lus hais

Tshuaj xyuas cov yeeb yam, tus qauv, txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntawv nyuaj (xws  
li., txheej txheem kev tshuaj xyuas) thiab lawv qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm tsab ntawv xov xwm seb puas phim rau qhov kev xav thiab  
lub suab lus

Txhais tus kws sau ntawv xov xwm lub homphiaj tseem ceeb nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm  
cov ntaub ntawv

Tshuaj xyuas txoj cai sau ntawv thiab hom yeeb yam thiab lawv qhov muaj feem sib cuam tshuam

Lees paub tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv uas cuam tshuam rau hom yeeb yam (xws li.,  
cuam tshuam rau lub suab lus, lo lus piav qhia kom pom duab nrog)

### **Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Tshuaj xyuas cov ntaub ntawv tshwm sim nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv uas  
muaj kev ntseeg tau

Txheeb xyuas qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li ntaw yam  
ntaub ntawv cov nyom:

- tshuaj xyuas lub tswvyim pab txhawb ua rau muaj kev sib cav (xws li., lub hauv paus yeeb yam  
kab lis kev cai, qhov ua rau pom dej siab dej ntsws, lub cim)
- tshuaj xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- tshuaj xyuas qhov nyuaj ntawm lub laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li.,  
qhov zoo sib xws cuav, tso liab nyob sib tshooj uake)
- tshuaj xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thawj
- tshuaj xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov tsis ncaj ncees

## **Tau Tshaj Cov Qauv**

**Thaum ua nrog phau ntawv sau thiab cov ntaub ntawv xov xwm, cov tub-ntxhais kawm  
ntawv nyob rau theem kev ua tiav no yuav ua rau kom pom txog cov txuj ci txuas mus  
ntxiv no kom muaj qhov sib koos thiab raug ntaw.**

### **Cov Tswvyim Tseem Ceeb thiab Ibqho Zuj Zus (Cov Qauv 1, 2, 3)**

Txhais cov ntsiab lus tseem ceeb ntseeg tau pab txhawb rau:

- cov lus xaus thiab cov ntsiab lus xaus
- kev tshuaj xyuas cov cim siv hloov qhov kev xav
- cov cai dav dav thiab kev khwv yees
- kev piav qhia txog lub hauv paus teebmeem/qhov muaj feem cuam tshuam

Txhais lub ntsiab lus kab ntawv nyuaj tau meej meej

Tshuaj ntsuam xyuas yam muaj feem sib cuam tshuam los ntawm cov ntaub ntawv uas yuav pab  
txhawb rau cov lus xaus

Tshuaj xyuas qhov muaj feem sib cuam tshuam rau ntawm qhov muaj tseeb thiab txoj kev xav qhov ntseeg tau ntawm ntaub ntawv sib txawv

Siv qhov kev xav thiab qhov ua pov thawj los ntawm cov ntaub ntawv los tshawb nrhiav qhov tseeb ntawm cov ntsiab lus txhais

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv txog txhij txhua ntawm cov yeeb yam ntaub ntawv thiab cov tswvyim raws li qhov ntseeg tau ntawm phau ntawv

Tshuaj xyuas los tom ib tshooj ntawm cov ntaub ntawv, txhua tshooj ntawm cov ntaub ntawv, thiab lwm cov ntaub ntawv kom tau lub ntsiab lus:

- cov ntaub ntawv pov thawj tseem ceeb (pom tau tseeb lossis qhov ntseeg tau)
- lub tswvyim tseem ceeb
- kab ntawv tseem ceeb
- ibqho zui zus ntawm kev pab txhawb
- Txheej txheem ncauj lus
- hom ncauj lus
- lub ntsiab lus
- ncauj lus

Txhais lub ntsiab thiab tshuaj ntsuam xyuas kev sib txuas ob feem lus ntawm cov ntsiab lus hauv phau ntawv sau lossis los ntawm ntaub ntawv txhais (xws li., txheej txheem ncauj lus, qhov tsis sib haum xeeb, lub yeeb yam, kev teeb tsa, lub ntsiab lus)

Tshuaj ntsuam xyuas ib lub ntsiab lus lossis lub ntsiab lus nruab nrab ntawm cov ntaub ntawv thiab tshuaj xyuas txhua yam txog nws feem kev tsim kho rau ntawm cov ntaub ntawv, suav txog qhov nws tshwm tawm los thiab qhov phim rau cov ntaub ntawv thiab ua txhua yam tshwj xeeb kom tau zoo

Tshuaj ntsuam xyuas lub tswvyim ntawm lub yeeb yam thiab lawv qhov cuam tshuam rau lwm cov ntsiab lus ntawm phau ntawv sau

Txhais lub ntsiab thiab piav qhia txog lub ntsiab ntawm cov ntsiab lus thiab yam pab txhawb ntawm phau ntawv sau

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm kev tsim kho thiab kev siv cov ntsiab lus thiab cov cim ntawm phau ntawv sau

#### **Kev Paub thiab Yeeb Yam Txheej Txheem (Cov Qauv 4, 5, 6)**

Tshuaj ntsuam xyuas qhov muaj txiaj ntsig zoo ntawm lo lus thiab koog lus uas raug siv nyob hauv cov ntaub ntawv

Sib piv thiab xyuas qhov sib txawv ntawm cov ntsiab lus hais nyuaj thiab lawv qhov kev siv thiab qhov siv tau zoo

Faib cov suab ntsiab lus uas sib txawv me ntsis

Tshuaj xyuas cov ntsiab lus muab ntxiv cuam tshuam licas rau lub ntsiab lus

Faib cov ntsiab lus pab ntxiv, thiab cov ntsiab lus ua duab ntawm lo lus thiab koog lus

Tshuaj ntsuam xyuas qhov yuav tshwm sim tawm los txuas ntuv zus thiab txhia yam kev cuam tshuam ntawm lo lus xaiv rau ntawm lub ntsiab lus thiab tus kws sau ntawv xov xwm hom yeeb yam

Tshuaj ntsuam xyuas cov cim ntau yam ntawm phau ntawv sau ( xws li., lo lus muaj ob lub suab nrog rau lub suab paj lus)

Tshuaj ntsuam xyuas kev siv lo lus nyuaj uas nyob thoob cov ntsiab lus hauv phau ntawv: tshuaj xyuas qhov muaj txaus thiab lub homphiaj

Tshuaj xyuas seb lo lus muaj kev sib cuam tshuam licas, ntsiab lus, thiab txheej txheem npaj siab tseg lossis ua raug lub ntsiab lus tiag

Siv lub laj thawj thiab qhov ua pov thawj ua kom nkag siab txog kab lus nyuaj

Tshuaj xyuas kev siv cov cim pauv hloov (xws li., feem tsis pom zoo nrog, vis a vis, qhov muaj feeem nrog, txhua yam raug txheeb xyuas)

Tshuaj ntsuam xyuas cov yeeb yam, tus qauv, txoj haujlwm ntawm cov txheej txheem ntaub ntaww nyuaj (xws li., kev teeb tsa pab pawg hom ntaub ntawv) thiab lawy qhov cuam tshuam rau lub ntsiab lus

Tshuaj ntsuam xyuas tus kws sau ntawv xov xwm qhov kev xaiv thiab lub homphiaj nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv

Tshuaj xyuas qhov muaj txiaj ntsig zoo ntawm tus kws sau ntawv xov xwm hom yeeb yam kev xaiv uas cuam tshuam rau kab ntawv thiab lub ntsiab lus

**Kev Sib Xyaws ntawm Kev Paub thiab Cov Tswvyim (Tus Qauv 8, Cov Ntaub Ntawv Xov Xwm tseem khuam me xwb)**

Nkag siab tias yam ua pov thawj uas ntseeg tau thiab yam sib cav tshwm sim nyob hauv cov ntaub ntawv thiab lwm cov ntaub ntawv zoo licas thiab vim licas

Tshuaj ntsuam xyuas qhov ntseeg tau ntawm tus kws sau ntawv xov xwm lub koob lub npe raws li lub tswvyim ntawm cov ntaub ntawv:

- tshuaj ntsuam xyuas lub tswvyim pab txhawb ua rau muaj kev sib cav
- tshuaj ntsuam xyuas qhov muaj feem cuam tshuam thiab muaj pov thawj txaus
- tshuaj ntsuam xyuas qhov tseem ceeb heev ntawm lub laj thawj uas pom tseeb tau tias ntseeg yuam kev (xws li., neeg cuav, muab lub laj thawm yuam kev uas yog muab yam lawy qab los ua qhov siv tau)
- tshuaj ntsuam xyuas qhov raug ntawm kev muab lub laj thaw
- tshuaj ntsuam xyuas qhov tsis ncaj ncees uas pom tau nyuaj heev