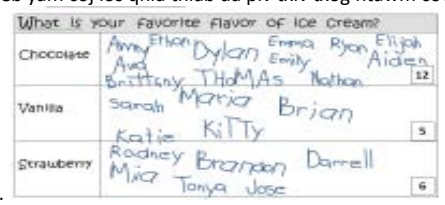
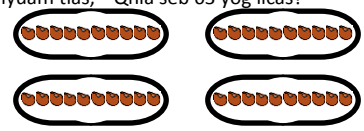


	Kev ua thiab kev xav txog lej theem Algebra	Zauv thiab kev ua lej nyob seem 10	Kev ntsuas thiab sau data	Lej Geometry
<p>Cov tub kawm ntawv yuav ua tau:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Siv kev sib ntxiv thiab sib rho los daws cov npab lej uas muab sau ua ntawv es thaum muab coj los sib ntxiv uake yog muaj 20. Siv kev sib ntxiv los daws cov npaj lej uas muab sau ua ntawv los ntawv siv peb tug zauv kom thaum muab sib ntxiv uake yog muaj 20. Siv cov kev cai kev sib ntxiv thiab sib rho los qhia kom meej txog ntawm kev muab sib ntxiv thiab sib rho ($2+3=5$ thiab $3+2=5$). Nkag siab txog tus cim "equal" yog txhais hais tias qhov nyob rau sab laug thiab sab xis muaj sib npaug zos ($6=6$, $7 = 8-1$, $4+2 = 5+1$). Paub zoo txog cov lej ntxiv thiab lej rho ntawm tus zauv 1 mus txog 10. 	<ul style="list-style-type: none"> Suav tau cov zauv nyob ua ntej 120. Nyeem thiab sau tau cov zauv qhia txog tej yam khoom. Nkag siab txog tias 10 tus ib yuav suav tau ua ib tug 10 "ten". Nkag siab tias cov zauv uas muaj ob tug lej, ces tus lej nyob rau lub chaw lej seem kaum "tens" yog suav mus seem kaum thiab tus lej nyob rau seem ib "ones" ces yuav suav mus rau seem ib. Muab cov zauv es muaj ob tug lej coj los sib piv (41 ntau dua li 38). Siv cov chaw lej thiab cov kev cai ua lej los muab lej sib ntxiv thiab sib rho. 	<ul style="list-style-type: none"> Muab ob yam khoom coj los ntsuas thiab sib piv los ntawm siv qhov kev ntsuam "unit" los qhia txog qhov ntev , thiab yuav qhia tias yog pes tsawg unit (tus xaum qhuav ntev tshaj lub yas luv ntawv txog li ntawm 2 tus koob tais ntawv.) Muab peb yam khoom los sis ntau tshaj ntawv coj tso qhia seb ntev licas. Hais thiab sau tau tias yog pes tsawg teev thiab pes tsawg nrab tseev lawm. Siv peb yam coj los qhia thiab ua piv txiv txog ntawm cov  <p>data.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Hais tau cov npe duab geometric txawm tias tsis paub txog hom loj lis cas, xim kob dab tsi, los sis nyob rau qhov twg. Qhia thiab kos tau cov duab geometric. Kos cov duab tshab es muaj 2 mus 3 seem. Muab cov voj voos thiab cov duab plaub fab xws li ob fab ntev thiab ob fab luv faib ua 2 los 4 txaug kom sib npaug zos.
<p>Cov tsev kawm ntawv yuav txhawb pab los ntawm nrhiav lwm txoj hau kev qhia:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Qhia txog lej sib ntxiv thiab sib rho los ntawv kev siv ob peb yam xws li (ua yeeb yam, siv khoom, sib tham nrog rau txhua tus hauv chav kawm thiab kos duab). Muab cov npaj lej es tsis pauj tus lej sab tov coj los qhia rau cov tub kawm ntawv ($8 + 3 = \underline{\quad}$, $\underline{\quad} + 3 = 11$, $8 + \underline{\quad} = 11$). Siv ntau lub tswv yim los nrhiav tus lej nyob rau npaj lej ntxiv los yog lej rho ntawv. Muab tej yam teeb meem uas khuj tshwm sim tau uas tsis paub tias yuav zoo li cas (Jenny muaj tsib lub ncuav qab zib. Nws noj ib cov lawm. Tshuav peb lub. Nws noj tag pes tsawg lub?). 	<ul style="list-style-type: none"> Xyaum thiab kawm cov qauv txog cov npe lej thiab cov npe ntawv kom paub txog qhov kev zoo ib yam ("twenty-one, twenty-two, twenty-three..."). Siv tej yam khoom tiag, duab, thiab cov zauv coj los qhia txog tus lej kaum thiab le jib. Muab kev sib ntxiv ntawm tus lej ib txuas mus rau kev sib tshooj ntawm tus lej 10 (3 tug kaum ntxiv rau 2 tug kaum ces yog 50). Tham thiab qhia txog kev sib ntxiv thiab sib rho los ntawm siv cov khoom tiag, duab, los sis cov khoom muaj 10 qhov. 	<ul style="list-style-type: none"> Ntsuas cov khoom nyob hauv chav kawm es tsis muaj unit xws li cov koob tais ntawv los sis xaum qhuav. Muab cov khoom hauv chav kawm coj los sib piv thiab tso kom yog raws li qhov lus thiab qhov ntev. Siv tej yam khoom kov tau coj los qhia thiab sau tias yog tsawg teev rau tej yam xwm tshej tseem ceeb muaj nyob txhua hnub hauv tsev kawm ntawv. Muab cov xwm txhej tso kom raws sij hawm thaum yuav muaj tshwm sim (txhua nrhiav ua ntej yuav mus pw). Muab thiab sau tej ntau ntawv (data) kom zoo thiab yog. Txhais cov ntau ntawv; nug thiab teb cov lus nug, tsim cov lus los tiv thav cov lus xaus los ntawv kev siv cov ntau ntawv. 	<ul style="list-style-type: none"> Siv cov lo lus xws "rectangle, triangle, cube and cone" coj los piav txog cov duab muaj 2 thiab 3 seem. Siv tej yam koom kov tau los sis duab coj los muab faib nyias rau nyias raws npe thiab nws muaj ntau ntau yam hais txog cov duab. Siv cov lo lus hais txog "fractional" xws li ib feem "half of" los yog "fourths" thaum muab cov duab faib.
<p>Cov niamtxiv yuav txhawb pab tau los ntawm:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Piav dab neeg txog tej yam muab sib ntxiv thiab sib rho thaum nyob ua hauj lwm hauv tsev ("Koj muab koj 5 yam khoom ua si cia lawm es koj tshuav 3 yam. Yog li koj muaj pes tsawg yam khoom ua si thaum koj xub pib?"). Xaiv ib tug zauv; nug koj tus menyuam, "Muaj pes tsawg tus zauv ntxiv mam li txog 10?" Xaiv ib tug zauv; hais kom koj tus menyuam sau seb ob tug lej muab coj los sib ntxiv yog li cas ($7 = 5 + 2$, $7 = 4 + 3$, $6 + 1 = 7$, or $7 = 10 - 3$). 	<ul style="list-style-type: none"> Tsim ib tug qauv qhia txog 10 los ntawm muab cov hnoob taum los sis cov macaroni nplaum rau pas do kasfes kom muaj kaum qhov nyob rau ib tug pas (los sis lwm yam) thiab nug koj tus menyuam tias, " Qhia seb 63 yog licas?"  <ul style="list-style-type: none"> Sau tus zauv muaj ob tug lej thiab nug koj tus menyuam, "Muaj pes tsawg tus kaum thiab ib nyob rau hauv?" Muab cov naj npawb coj los ua lus txhiaj txhais, "Kuv muaj 23 tug ib thiab 3 tug kaum; kuv yog tus zauv dab tsi?" (Qhov lus teb yog: 53.) "Yog koj muab 3 tug kaum ntxiv rau kuv, ces kuv yuav tau 87." (Qhov lus teb yog: 57.) 	<ul style="list-style-type: none"> Ntsuas cov khoom me nyob hauv tsev seb ntev li cas (ko taw, khau, phau ntawv thiab lwm yam). Xyaum hais seb yog pes tsawg teev nyob rau ntawm cov moos dhia lej thiab cov tsis dhia. Nug cov nqe lus nug xws li, "Lub sij hawm ua si puas yog nyob ua ntej noj hmo los sis yog tom qab?" 	<ul style="list-style-type: none"> Kom cov duab geometric nrog koj tus menyuam. Cia koj tus menyuam piav txog cov duab Have geometric es nws pom nyob ntawm tej ("Lub tsev yog xuas lub duab 3 ceg kaum coj los txawb rau lub duab 4 ceg kaum es muaj ob ceg kaum ntev thiab ob ceg kaum luv", "Lub tsheb cov log luv yog lub voj voog thiab cov qhov rais yog lub duab muaj 4 ceg kaum , 2 ceg kaum ntev thiab 2 ceg kaum luv").

Cov Tub Kawm Ntawv Nyob Qib Ib:

- Siv kev sib ntxiv thiab sib rho los daws cov npab lej uas muab sau ua ntawv es thaum muab koj los sib ntxiv uake yog muaj 20.
- Nkag siab tias tus cim sib npaug zos thaum sau npab lej ntxiv los yog lej rho.
- Nyeem, sau thiab suav cov zauv nyob ua ntej 120.
- Nthuav lawv txoj kev nkag siab kom dav txog cov chaw seem lej kaum thiab ib, thiab muab siv thaum sib piv txog cov zauv muaj ob tug lej.
- Ntsuas, muab sib piv, thiab tso kom cov khoob nyob sib raws ntawm qhov ntev thiab luv.
- Siv peb yam koj los qhia thiab ua piv txiv txog ntawm cov data.
- Hais cov npe duab geometric thiab muab cov voj voog thiab cov duab muaj plaub ceg kaum, ob sab ntev thiab ob sab luv faib kom sib nqaug zos ua 2 los sis 4 txaug.

Kev Pab:

Hauv Paus Tsev Kawm Ntawv Sacramento City Unified School District

<http://www.scusd.edu/commoncoredept>

- ✓ Lub links mus rau cov ntaub ntawv hais txog tus qauv qhia ntawv California (CCS) Common Core Standards, nrog rau cov videos rau cov qauv xyaum kawm lej

Lub Koom Haum Niamtxiv-Xibfwb (Parent-Teacher Association)

<http://www.pta.org/446.htm>

- ✓ Cov ntawv qhia txog cov ntsiab lust seem ceeb uas cov menyuam yuav tsum tau kawm txog lej nyob rau txhua qib kawm.

Xeev CA Chav Tuam Tsev Tswj Phab Kev Kawm

<http://www.cde.ca.gov/re/cc/index.asp>

- ✓ Cov ntawv tshaj tawm hais txog tej yam tseem ceeb ntawm cov qauv kawm lej CCS
- ✓ Cov ntaub ntawv hais txog kev hloov mus kawm rau CCS
- ✓ Lub link mus rau “*Council of Great City Schools Parent Roadmaps*”
- ✓ Cov links mus saib txog qhov ntawv xeeb “*Smarter Balanced Assessments*”

Cov Kev Niamtxiv Yuav Pab Tau:

- Muab tej tais diav, thom khwm los yog khoom ua si cia ua thej pawg kom yog kaum qhov nrog koj tus menyuam. Nug lawv tsi tseg txog tias tshuav pes tsawg qhov ua ntej li mam txog kaum.
- Ua si nrog koj tus menyuam xws li ua daas, co moj khauv lauv, ua phab los sis ua lwm yam kev uasi (game).
- Cia koj tus menyuam piav txog qhov xwm txheej uas yuav tshwm si ua ntej thaum yuav noj sus, noj hmo los sis thaum yuav mus pw.
- Txhawb koj tus menyuam kom tsis txog tsum yooj yim yog thaum muaj tej yaam teeb meem nyuaj.
- Qhia txog tias koj siv lej licas nyob rau txhua hnuv.
- Thaum koj tus menyuam ua tsis tau nws cov homework, yuav tsum nug cov nqe lus nug no:
 - 1) Koj qhia puas tau tam sim no tias koj paub txog dab tsi?
 - 2) Koj yuav ua licas thiaj li paub txog?
 - 3) Koj puas kos tau duab los pib ua ntej?
 - 4) Koj qhia rau kuv seb koj ua licas es thiaj li tsi ua hauj lwm?

Tsim los ntawm Koog Tsev Kawm Ntawv Sacramento City Unified School District

Tej Kev Hloov Pauv:

Cov kev kawm rau cov tub kawm ntawv tau hloov ntau heev thaum tau txais yuav tus qauv qhia ntawv Common Core State Standards nyob rau kev kawm Lej. Thaum tseem tshawb nrhiav lo lus teb kom yog, txoj kev kawm tau ntawv tseem yog yam uas tseem ceeb tshaj, cov tub kawm ntawv tam sim no yuav tsum siv lawv txoj kev xav txog lej, txuas lus nrog lawm txoj kev xav, thiab tawm tswv yim vim licas kom nkag siab tias lej ua hauj lwm mus licas.

Cov Qauv Kawm Ntawv hauv Xeev California Yav Tag Los:

Tus lej twg thiaj yog tus nyob rau seem kaum ntawm tus zauv 57.

Lus Teb: 5

Tus Qauv Qhia Ntawv Common Core Standards Assessment:

Muab cov zauv koj pom ntawm no koj los tso ua ke seb koj ua tau tus zauv muaj ob tug lej es loj tshaj plaws.

6 2 9

Lus teb: 96.

