

**Eq'on b'ey ti' ichusat tib' chusvil sijunal vatz uma'l u  
iltza'l ti' u tijmat-yib' u Korona Viirus COVID 19**

**Ixil**  
**Tercero y cuarto primaria**  
**Comunicación y Lenguaje**





GOBIERNO de  
**GUATEMALA**  
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE  
**EDUCACIÓN**

Claudia Patricia Ruíz Casasola de Estrada  
**Ministra de Educación**

Héctor Antonio Cermeño Guerra  
**Viceministro Técnico de Educación**

Erick Fernando Mazariegos Salas  
**Viceministro Administrativo de Educación**

Oscar René Saquil Bol  
**Viceministro de Educación Bilingüe e Intercultural**

Nidia Yolanda Orellana Moscoso de Vega  
**Viceministra de Educación Extraescolar y Alternativa**

#### **Equipo de edición**

Sebastiana Ceto López  
Antonio Moises Toma Cruz  
**Contextualización**

Alvaro Israel Castro Ajcot  
**Diagramación**

Ilustraciones  
**Banco de imágenes de Digebi**  
y - [www.freepik.es](http://www.freepik.es)

**©Ministerio de Educación de Guatemala (MINEDUC)**

6<sup>a</sup> calle 1-87 zona 10  
Teléfono: (502) 2411-9595  
<http://www.mineduc.gob.gt>  
[www.mineduc.gob.gt](http://www.mineduc.gob.gt)

Guatemala, 2020

Este documento se puede reproducir total o parcialmente, siempre y cuando se cite al Ministerio de Educación (Mineduc) como fuente de origen y que no sea para usos comerciales.



## Svatz u sik'le u'uj

1. Saji u vatzib'al u'uj
  - a. ¿kam neele'?
  - b. ¿Kam ootzajle ti' unq'a ve' neele'?
2. Tz'ib'a uma'l nuk'ich yol ti uve' neetz'a moj kam sti' tuk yolonojkat u u'uje' sak'u'i?

### Uxchil Eq'on ivi'

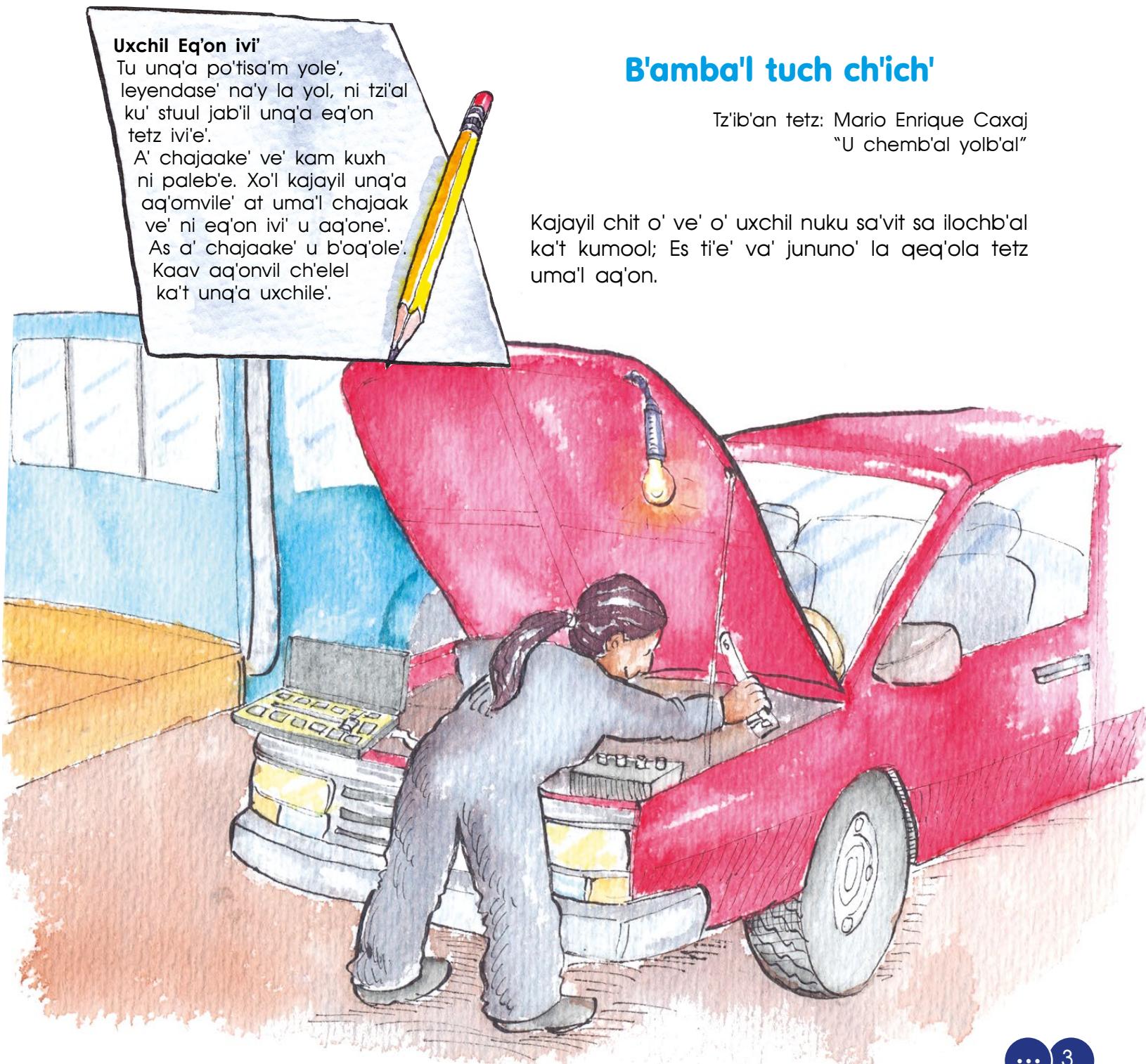
Tu unaq'a po'tisa'm yole',  
leyendase' na'y la yol, ni tz'i'al  
ku' stuul jab'il unq'a eq'on  
tetz ivi'e'.

A' chajaake' ve' kam kuxh  
ni paleb'e. Xo'l kajayil unq'a  
aq'omvile' at uma'l chajaak  
ve' ni eq'on ivi' u aq'one'.  
As a' chajaake' u b'oq'ole'.  
Kaav aq'onvil ch'elel  
ka't unq'a uxchile'.

### B'amba'l tuch ch'ich'

Tz'ib'an tetz: Mario Enrique Caxaj  
"U chemb'al yolb'al"

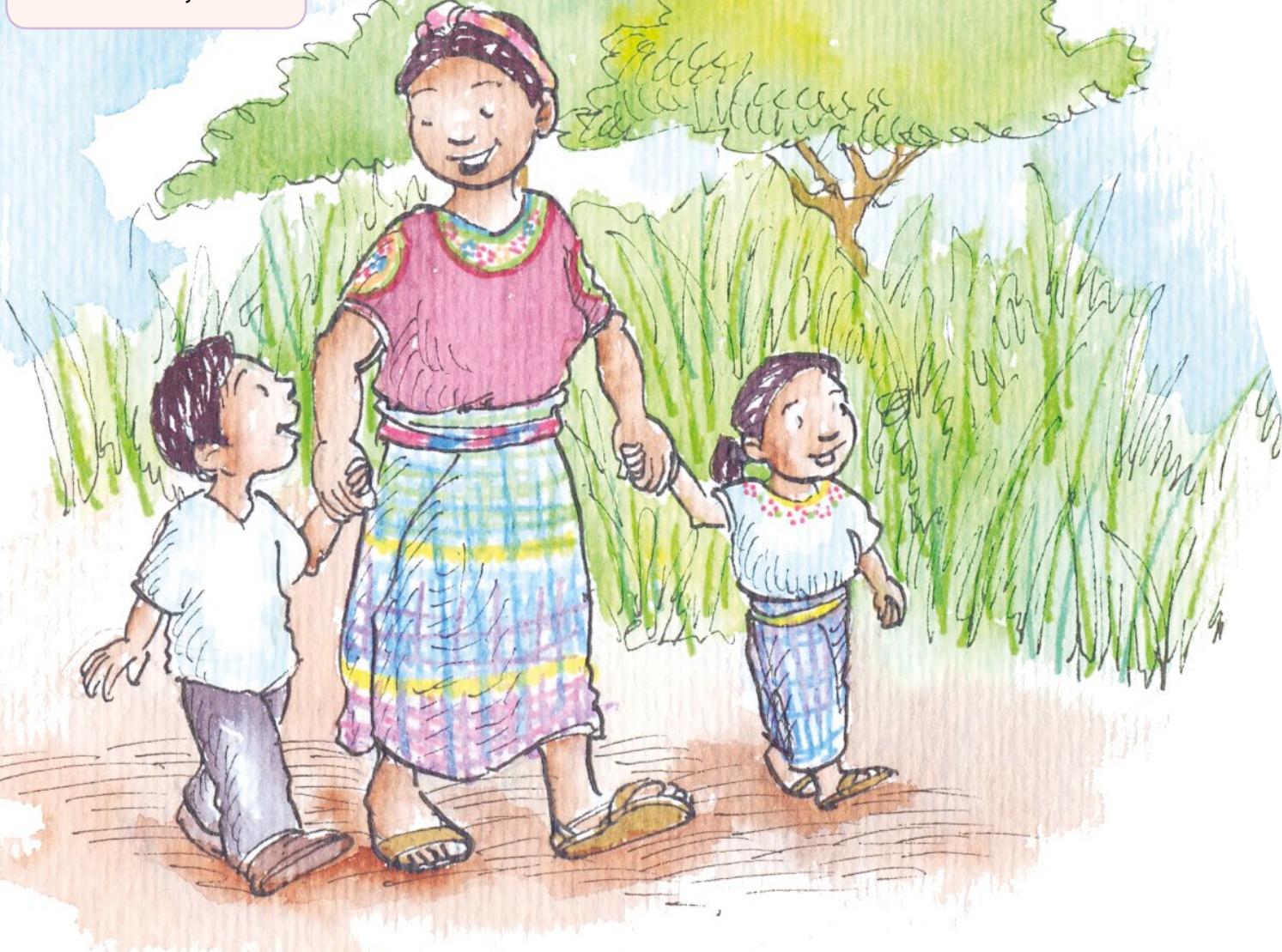
Kajayil chit o' ve' o' uxchil nuku sa'veit sa ilochb'al  
ka't kumool; Es ti'e' va' jununo' la qeq'ola tetz  
uma'l aq'on.



Lu' un b'ii as b'eluval un yaab'. At uma'l ib'amb'al tuch ch'ich aak un txutxe' tu Salch'il. Ni b'an aak tuchaj ch'oo la ch'ich' as tuk'aj nimla ch'ich' ve' yannale. K'atz aak q'esla unb'anle' ichuskatkan aak u aq'one va'.

A' Kuxh nuku kusakat q'ii tu vi b'amb'al tuch ch'ich aak un txutxe' tuk' ixoj vitz'ine'. Ni sa' cha ixoj vitz'in Kite' ib'anat u aq'one' ve' nib'an aak un txutxe', tan taama chan chit ixoj unq'a ch'ich'e'.

Mo na pal tu  
sik'le u'uje'?



At ka'l una'a uxhchil tu Salch'il ve' jit b'a'n chan iyolon chajaak ti' u taq'on aak un txutxe'. Ni tal chajaak ve' jit tetz ixoje' u taq'on aake'. Echkojo' tan va' chit ku chiib' ti' aak tul uva' ni qil telch'u'l uma'l ch'ich' ve' b'anel ve't tuch tu vii b'amb'al tuch ch'ich'ake' ve' yannalike b'axa.

Un pajul, yaklik chano' tu Tz'alb'al tu uma'l u ch'ich' tuk' unq'a vitz'in vatzi'. Akole' q'aa tan yanik kan ch'ich' vi' vitz. Kajayil chit unq'aa uxchile' ka'kab'in ve't taama. Ta'n kuxh aak un txutxe' ve' ye' ka'kab'in taama. Ta'ne' ipich'uak u ch'ich'e' as ib'an aak tuche'. As kajayil chit unq'a uxchile chiib' ve'te'.

Ipoq' ve't chajaak iq'ab' ti' aak. Va' chit ku chiib' ti' aak un txutxe' tuk ixoj vitz'in Ki'te'.



**Ka'kab'inchil: Txumu'n,**  
paleb'alk'u'l ti' moj kam  
ve' ni paleb'ele'.

1

¿Jab'il ni yolon tu  
si'k'le'm uva'?



2

¿Jab'iletze y xaool  
uva' at tuul u yol  
uva'?



## Jo toq nsik'ataji ja wuuj

Ti' uve' kat asik'le, tzaqb'e unq'a ch'ot tzi'e' vi'la' as tz'ib'a umpjte tu vavu'uje':

¿Kam uve' kat paaleb'eli?  
¿Ab'il kat paaleb'en?  
¿Kam sti' kat ipaaleb'ekat?

¿Kam tuchin uve' kat  
paaleb'eli?  
¿Katil kat paaleb'elkat?

¿Kam la b'anike tu u paaleb'e'me' asoj axh koj u xaoole' uva' nim talche'?  
¿Kam lochb'al la aaq'ike asoj at koj ok axh tu u paaleb'e'me'?



### Yexna u sik'le'me'

1. Tzaq'b'e jolol unq'a ch'otb'al tzie', la ooksa stuul kam ootzajlu ve't sti':
  - a. ¿Kam u mapae'?
  - b. ¿Kam itxa'k u mapae'?
  - c. ¿Kam mapail ootzajle?
2. Sik'e ib'il ixetebál u tz'ib'a', as la yolon ve't sti' ¿kam tuk alej tu mapae' / ivatzib'al u tx'avae'?

## Imapail jank'al unq'a uxchile' ve' ijmantetz u Koronaviruse' (COVID 19)



### Ma't tuch u sik'le'me'

1. Chuka katil atkat u Centro América as u nimla tename' ve' Tx'avil Ixi'm. Oksa texhlal ta'n uma'l u tal kurus.
2. Kam tok kat unq'a talaj kaj tz'ite' tu mapae'/?
3. Kam ok-kat unq'a talaj kaj tz'ite' ve' jaljool ich'ii tu mapae'/?
4. Kam nimla tenamil tetz u américa na'l kat nimal kaj tz'it?
5. Kam sti' ye'l kat talaj kaj tz'it tu nimla tenam ve' tx'avail ixi'm?
6. A'kuxh mapae' nialon, tuul uva' elch'u'n u yole'. ¿Ab'ise unq'a nimla tename' ye'xnik tijma u Koronaviruse'?
7. Tz'ib'a umaj paleb'e'm tuk' joloj yol, kuxh ka' tzoloj petmo ox tzoloj q'a ti' jununil, ti' uva' kam ni tulb'e tib' va tenam vatz u ch'o'me' ve' koronavirus ib'i.



### Yexna u sik'le'me'

1. Tzaq'b'e jolol unq'a ch'otb'al tzie', eq'ola tetz kam uvee' ootzajle:
  - a. Moj ootzaj umaj saach tu videoe'?
  - b. Asoj ootzajel, ¿jatpuul na saachib'e tuuleb'al u xhemanae'?
  - c. ¿Kam la ulb'el texhlal umaj uxhchil uva' ato'k kuxh taama ti' umaj kam as ye'xh ni teleb'e ve't-kan?
2. Sik'e ib'ii ixetebál u tz'ib'a' as ka'ya u vatzib'ale':
  - a. ¿Kame' tuk yolonoj u sik'le'me' sti'?

### U k'ulavatz uva' ye'l iya'teb'al:

#### ¿Unq'a saach tu video, moj a'e' uva' ye' kuxh la eleb'eli?

Junun uxhchil la uch itxaon kam nisa', echkone' uva' la i'lli, la saachi, petmo la b'en xaon a'kuxhe' la nachon kam nisa'. Chajpuul la uch itxaat kam kuxh saachil ku'eb'al k'u'l, petmo sik'le u'uj q'a, la b'en ka'yoj. Petmo ye'xkam kuxh q'a la ib'ane' as la'kuxh i'lli.

Echkone' unq'a saache' tu videoe', achan kuxhe' b'a nuk kuyolb'e, ti' uva' a'e' uma'to txumb'al ti' iku'sal q'i'i as at joloj uxhchil uva' chiib'eb'al kuxh stej, as atchan uxhchil uva' ye' kuxh ivatz ste tan tz'ejb'al q'i'i kuxhtu'.

Echkone' una'a talaj intx'a tuk' una'a txul aama, aal chit b'a'ne' b'a uva' la' max til unq'a txutx b'aale' kam saachil ni b'an unq'a meal ik'aole'. Esti'e uva' ti' chit ib'ene' la ku' joloj b'ek'b'al, echkole' uva' la uch isaach ve't chiintxa' poro ma't ib'anat vi tz'ib'e'.

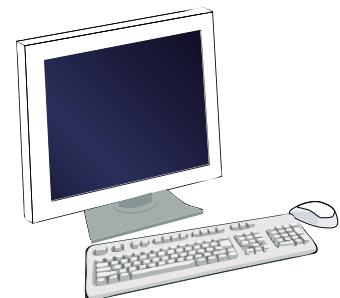
La uch talche' uva' u saache' ve' tu videoe' ye'le ta' ni yaansane', ta'ne' tan a'kuxh u uxhchile' la nachon asoj ye'xkam la ipaasa ivi'. A'kuxh unb'il u ch'a'k'ula'me' tan ye' tootzaj ve'te' ni paasa ivi' petmo b'an kuxh nib'ane'. Unq'a txul aama tuk' unq'a talaj intxa', ve' numox tex tu chusb'alib', atkan itz'ib' as taq'on ti' ib'anax tu kab'al, as at chite' tu yol uva' jank'al u tiempoe' ni taq' ti' vi saache' jite' ta' la ok stuul ti' uva' ye' la toksa taama ti' vichusb'ale'.

As jit kuxh ta'ne', pet la iyaansa u tatine' unpajte. Asoj umaj talintxa' uva' nimal tiempo a'kuxh u saache' ni titz'a ve'te', as jit nime' uva' ye' kuxh latz' sti' iq'ilat tib' tuk' unq'a tetz k'ultzi'e' petmo vi b'esinoe' q'a as a'kuxh u q'ilame' ni sa' ib'anat tuk' jolto uxhchil tu unq'a ch'ich'e' ve' ni q'il a tib' uxhcchil stuul.



### Ma't tuch u sik'le'me'

1. Ab'iste u kame' kat yolb'el tuuleba'l u sik'leba'le'?
2. ¿Kam b'a'nla txumb'al ni taq'kan u tz'ib'anale' ti' u saache' ve' tu viedoe'? Junun alata'.
3. ¿Kam va'laxhla txumb'al ni taq'kan u tz'ib'anale' ti' u saache' ve' tu viedoe'? Junun alata'.
4. Kam titz'ab'al u tz'ib'anale' ni taq' ootzilo?
5. Moj kajayil o' nuk kusa' ipaasal ku tiempo ti' kam saach tuk' chiib'eb'al as i'lichil; poro tuul uva' nipal ve't ivi' u tiempoe' ti' u saache' as ti' ku tiichajil unpajte, ¿moj neetz'a va' b'a'n uvee' petmo jit b'a'n?. ¿Kam sti'?
6. Tz'ib'a joloj yol, kuxh ka' tzoloj petmo ox tzoloj q'a jununil, ti' uva' la aal itxumb'al umaj eetz k'ultzi' (petmo anchit axh q'a txakonsan), ti' uva' la ib'amb'e u saache' tu video uma'to saach q'a, poro tuk' b'ekb'al.



**Eq'on b'ey ti' ichusat tib' chusvil sijunal**

**Ixil**  
**Tercero y cuarto Primaria**  
**Matemáticas**



## Ye'xna u sik'le'me'

B'an eelat jolol unq'a vatzib'ale':



¿Kam ib'ii unq'a vatzib'ale ve' na ka'ya?

¿Katil unb'ooj neelka joloj vatzib'al eche' unq'a vaa' takab'al?

Tz'ib'a kam tokkat sak'u'l u geometría.

## Sik'le'm

Ti' ije'e'lch'u'l u qatine', unq'a uxhchile' techel chite' numox tachone', ni techane' as tilax kam tuchin kajayil unq'a kame' ve' at vatz u tx'avae'.

B'an eelat u vatzib'ale' ixmaku' tu kaa xoob'e' jank'al tachul junun unq'a kame' te naj Carlos.



•	
..	
...	
....	
—	
·	
··	
...	

U acho'me' xekelchite' ti' unq'a uxhchile' vatz tx'avail aama ti' ije'e'lch'u'l, ti' ilochax ti' jatvatzul unq'a imeresteele' tu vitiichajile', tuk' itz'a'm, txumb'al, kam kuxh ka'te', a'e' ato'k ach stuul, vatzib'al ve' geometría as exhlal.

¿Kam tokkat u ache' see? \_\_\_\_\_

¿Kam u vatzib'ale see ve' ech tuchine' geometría? \_\_\_\_\_

## Geometría

A'e' iq'ab' u acho'me', ve' ni ilon isuuchil ti' ik'ulat tib' tatin u achb'al, ti' uva' jank'al techal tuuleb'al tuk' itxalachaj umaj atimb'al, jank'al it'uub'ul kam kuxh ka'to kam, petmo vatzib'al q'a ve' geometría ch'o' sti'.

¿Kam vatzib'alil ve' ech tilone' geometría la lej xo'l jolol unq'a vatzib'ale'?



U geometría a'e' iq'ab' u acho'm uva' ni ilon isuuchil tatin kajayil techab'al unq'a atimb'al vatz tx'ava' as tuk' techab'al tuuleb'al, a'chit tijle'eme' ti' tilaxh isuuchil u echa'm echkone' titz'al tuuleb'al tatin unq'a kam ve' tuk' ivatzib'al as tuk' ich'ie', it'uub'ul, tii tatine' petmo geométrico q'a, a'e' unq'a txumb'al ve' ni lochon itiichajil unq'a uxhchil ti' unq'a ib'ano'me'.

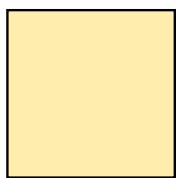
Tu nimla tenam Tx'avail Ixi'im, at kajva'l unq'a tename' ve' tuk' junun tetzan ti' acho'm.  
¿A'biste ste?

b'axa tenam	ka'paj tenam	toxpaj tenam	kaapaj tenam

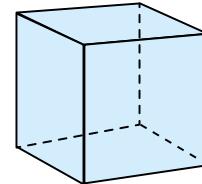
Jat vatzul kuxhe' u geometría ati, unq'a vee' ootzimalchitu' a'e': li'kin atimb'al as tuk' tuuleb'al; tan ti'e' at itxa'k jununil as ataj toke'b'al umpajte.

B'an eelat jolol unq'a kame' ve' tu kaa xoob'e' ve' ni k'uchunsan vatzib'al tuk' geometría, as ala kam tokkat ti junun u geometría.

**Vatzib'al tetz umaj kaa xoob'**



**Vatzib'al tetz umaj kam va' oxva'l tilpe'**



Uk qootzi u geometría tetz mam ku k'uy.



U geometría katil kuxhe' ni taq' kat tib' ootziloj tu jejleb'al u qatine' ve' vatz u tx'avae'. Tuuleb'al u qatine' la ku lejkat k'uchu vatz ti' u geometría echkone: tetz itz'aka'l vatzib'al, ti' unq'a vatzib'al uva' ni b'ittle', ti' unq'a nimla chaj kab'al/otozot/, ti' unq'a chiko, ti' unq'a avan as ti' kam kuxh ka'ta kam va' ni paleb'el vatz u txavae'.

**B'an eelat u vatzib'ale' as tz'ib'a kajvoj u geomtería**

--	--	--	--

U tatin vatz u tx'avae' a'e' ni alon yol te unq'a uxhchil uva' la mox ta'ku' titxa'k unq'a geometría echkone' kam ik'otpu itzib'lal ipich'ule', iyolb'ele' talax isuuchil, ik'uchunsal ik'ulattib' tatine'; kam ib'en tu kajiq'; kam kuxh ka'te.

## Geometría Mam ku k'uy

Tz'ib'a kam ootzimal a'n ti' u geometría tetz mam ku k'uy.

Tz'ib'a ¿Xo'l katil taq'onb'e'n u mam ku k'uye' ni k'uchunsan u geometría?

¿Kam nasa' ootzit ti' u geometría tetz mam ku k'uy?

Una' kame' vatz tx'ava' ataj chit tok'eb'al svatzaj as u geometría a'kuxhe' uma'll itz'ajsal.

Ti' uva' la itz'ali b'an eelat u vatzib'ale':



B'an ivatzib'al umaj uxhchil as la k'uchunsa stuul kd'voj talaj vatzib'al tuk' geometría.

Tu oksa'm ni chempu u geometría as eq'omal ti' iqul u taaxa txoo, iq'ii u a'e', tan a'e' ni k'uchunsan ib'itb'al u almiika' tuk' u tx'ava' tan a'e' ix'eteb'al u kaa xoob' tuk' kajva'l itxalachaj.

### **Unq'a texhlal u geometría ti' ib'anchu unq'a nimla aq'on tetz mam ku k'uy**

Xo'ol unq'a tenam xe'al mam ku k'uy, tu u tatine', enhkone' u techb'ub'al, u ach, as u geometría katil kuxh atkat, as ta'n unq'a kame' vee' ni tixman unq'a uxhichile'.

U geometría tetz mam ku k'uy at ixe'ale' vatz u tx'avae' uva' kam kuxh tatine' as a'kuxh b'aq' ivatz u uxhchile' ni ilon tuk' achveb'al as kam tatine' uva' nimal tijatz eq'omal sta'n echkone' ivatzib'al as tuk' unq'a nimla chaj achonal.

Ti ixe'al ijejleb'al u mam ku k'uy ni paxsal teq'ol kam tuchin unq'a kame' as ni talchu umaj yol sti' as tuk' u nachb'al aama tetz mam ku k'uy, eche' ve' at' at tulaj unq'a oksa'me', echkone' u /q'e'naje'/patx/po't/ uve' ni alon isuuchil u tiichajil as u txumb'al tetz mam ku k'uy.

#### **Ma't tuch u sik'le'me'**

K'ot itzib'al katil kuxhtu' tulaj unq'a kame' ve' sa najlich as al isuuchil:

¿Jatva'xna stuul ilejpu ixe'al as ik'uchunsal ivatz u geometría tetz mam ku k'uy?

¿Kam sti' ve' ni k'uchunsakat u /q'e'na'j/patx/po't/ itiichajil as una'a titz'ab'al u mam ku k'uy?

B'ana as tz'aka oxva'l vatzib'al tuk' geometría tetz mam ku k'uy ve' ni k'uchunsal tu unq'a /q'e'naj/patx/po't/ tulaj ka't oksa'm as kam kuxh ka't tatin u jejleb'ale'.

Aq' texhlal jank'al ivatzib'al unq'a geometría tuk alej tu /q'e'naj/patx/po't/ ivatzib'al.

