

DYNÁMALAŠ KÁRTENGEAHČČALEAPMI MATEMATIHKAS

1. – 5. ceahki ohppiide

C oassi: Dynámalaš kárten. Bargoárkkat ohppiide

Ollu bargamušat leat njálmmálaččat dahje praktihkalaččat ja danin dain eai leat bargoárkkat ohppiide. Muhtun bargamušaide leat buhtis báhpirat maidda sáhhtá geahččaladdat.

Čuovvovaš bargamušaide leat bargoárkkat:

1d

1e ja 1f – oktasaš bargoárka

2 b - g

3c - d

4a - b

5a - b

6a - b

7a - d

8 ja 9, oktasaš bargoárka masa sáhhtá geahččaladdat, dan juohká dušše de jus lea dárbu

Bargoárkkaid juohká oahppái, muhto ii goassege eanet go ovtta ain hávális.

Oahppi: _____

Riegádan: _____

Skuvla: _____

Luohkkáceahkki: _____

Kártenbeaivi: _____

1d bargamuš. Bealli ja duppal nu ovtta ollisvuodas

(Bargoárkka sáhtta maid geavahit 1 d bargamuššii jus orro dárbu)

Tevdne eappela. Čájet movt sáhtát dan juohkit nu ahte moai ožžo seamma stuora oasi goabbáge. Manin mii gohčodit dien oasi?

Jus don borat beali eappelis ja mun boran duppal nu ollu, man ollu lean mun de borran?

Dákko sáhtát tevdnet:

1e ja 1f bargamuš. Beali oanehat ja duppal nu guhkki

Sárggo álggos njuolggo, rukses sázu.

Sárggo ruoná sázu dasa báldii mii lea beali oanehat go rukses sáhcu.

Sárggo alit sázu mii lea duppal nu guhkki go vuosttaš (rukses) sáhcu.

Dákko sáhtát tevdnet:

2b bargamuš. Gávdnat gaskamuša objeavttain mat eai lihkat.

Dál galggat sárgut vihtta sázu buohtalaga.

Sáhcu mii lea gaskamušas galgá leat oaneheabbo go dat guokte eará.

Dákko sáhtát tevdnet:

2c bargamuš. Relatiiva sajusteapmi guovtti objeavttas.

Tevdne jorbadasa golmmačiegaga vuollái!

Dákko sáhtát tevdnet:

2č bargamuš. Loguid ordinašuvdna

*Guđelágán lohku boahtá njealljenuppelogi manñil?
Máhtát go čállit dan logu?*

Dákko sáhtát čállit:

2d bargamuš. Loguid ordinašuvdna

*Guđelágán lohku boahtá ovdal guoktelogičieža?
Máhtát go dan logu čállit?*

Dákko sáhtát čállit:

2đ bargamuš.

Čále loguid mat váilot:

					34			37
--	--	--	--	--	-----------	--	--	-----------

Sáhtát dáikko geahččaladdat jus hálidat:

2e bargamuš.

Dá leat muhtun logut dihtoláhkái maŋŋálaga. Čále guokte maŋemus logu:

1 2 4 8 — —

Dákko sáhtát geahččaladdat jus hálidat:

2f bargamuš.

Dá leat muhtun logut dihtoláhkái maŋŋálaga. Čále guokte maŋemus logu:

101 99 97 — —

Dákko sáhtát geahččaladdat jus hálidat:

2g bargamuš.

Dá leat muhtun logut dihtoláhkái maŋŋálaga. Čále guokte maŋemus logu:

1 1 2 3 5 8 _ _

Dákko sáhtát geahččaladdat jus hálidat:

3c bargamuš.

Dá oainnát biilagova.

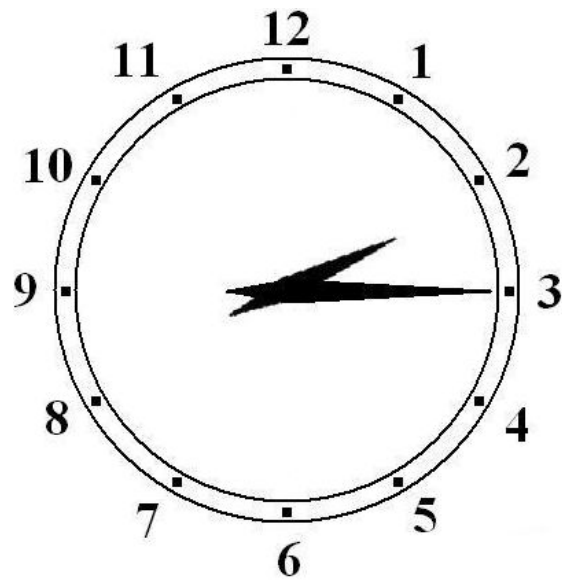
Man guhkki son albma dákkár biila lea?



Dákko sáhtát čállit:

3č bargamuš. Analoga diibmu

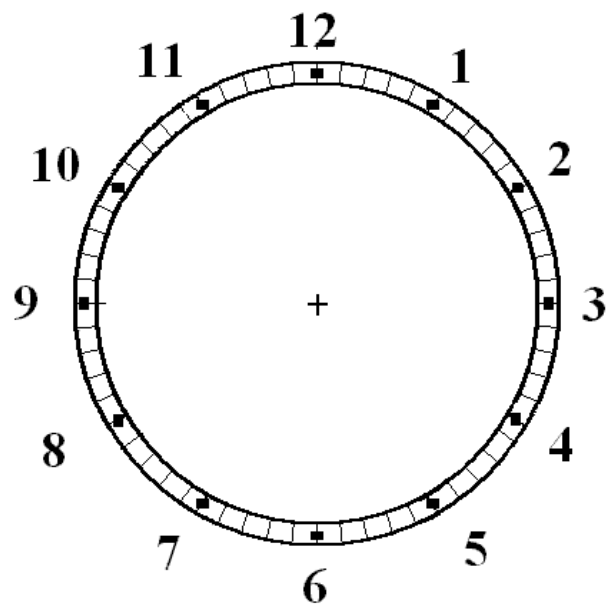
Galle lea dát diibmu!



Dákko sáhtát geahččaladdat:

3d bargamuš. Analoga diibmu

Sárggo viissáriid nu ahte diibmu čájeha bealvihtta!



Dákko sáhtát geahččaladdat:

3d bargamuš. Digitála diibmu

Máhtát go čállit loguid nu ahte diibmu čájeha kvártta badjel gávcci?

Digitála diibmu
 :

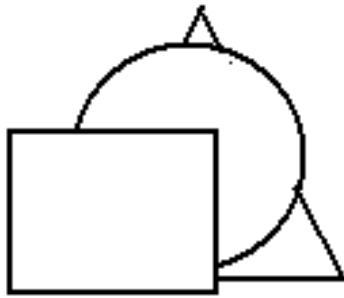
Dákko sáhtát geahččaladdat:

4a bargamuš.

*Dás oainnát golbma govvosa; gierddu, golmmačiegaga ja njealječiegaga.
Govvasat leat čuhppojuvvon ja ceggejuvvon maŋŋálaga.*

*Guhte dáin govvosiin orro du mielas gaskamušas
(dan guovtti eará gaskkas), ja guhte lea maŋemusas?*

Sáhtát go čilget manne lea nu?



Dákko sáhtát čállit:

4á bargamuš.

Tevdne dien golbma govvosa; njealječiegaga, golmmačiegaga ja gierddu, nu ahte dat leat dego ceggejuvvon maŋŋálaga, muhto dál galget leat ceggejuvvon juste nuppeláhkái maŋŋálaga go ovddit bargamušas.

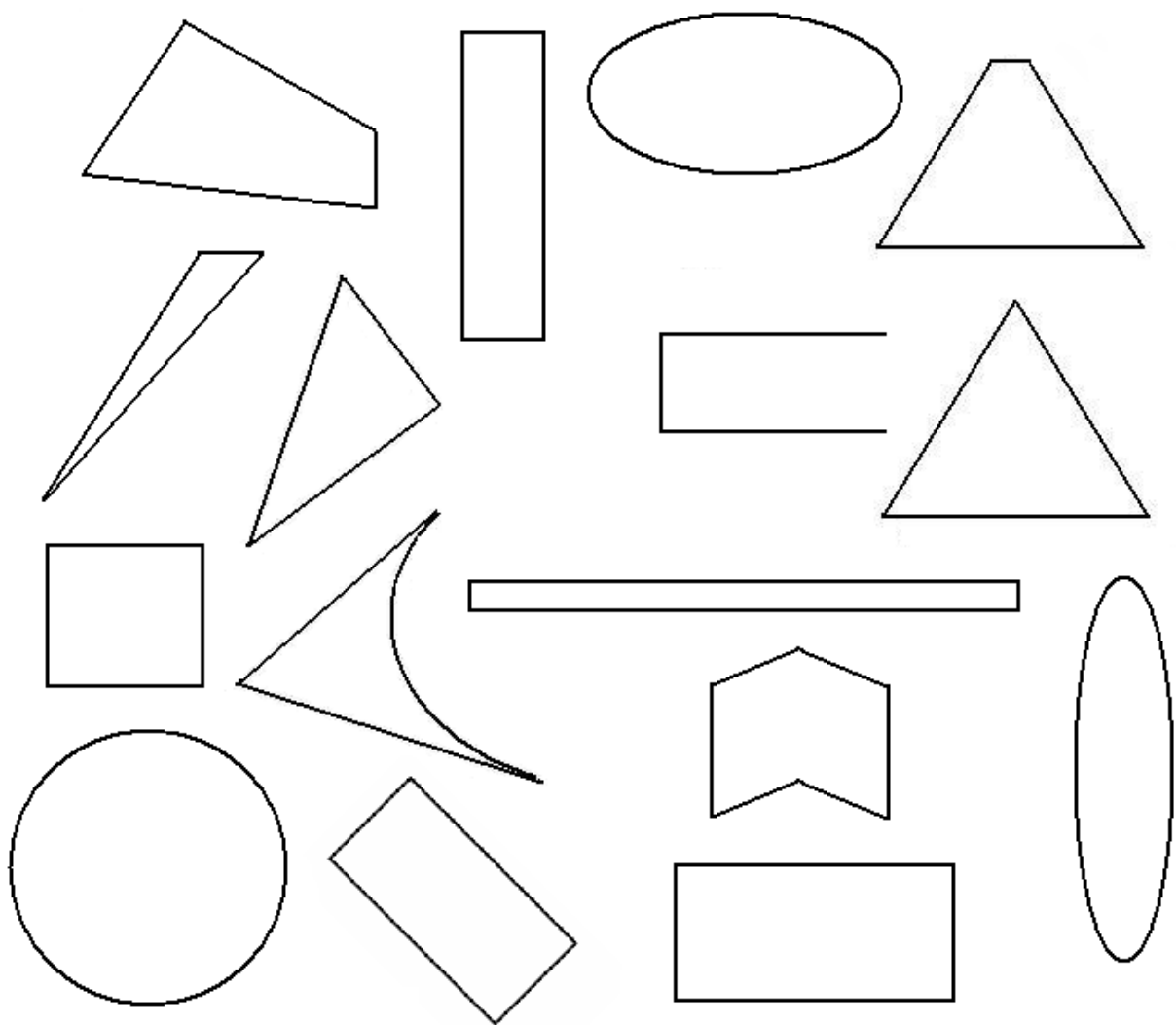
Dákko sáhtát tevdnet ja geahččaladdat:

4b bargamuš.

Guđelágán hámit leat dá?

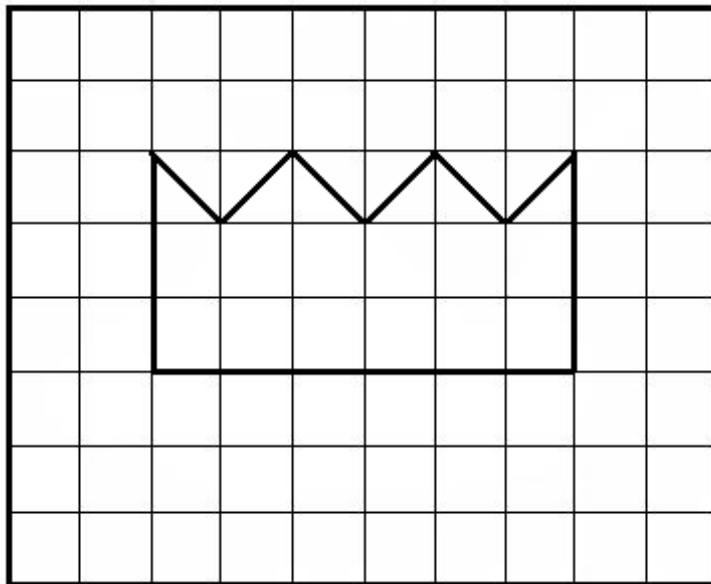
Čále Gč daidda hámiide mat leat golmmačiegagat, N daidda mat leat njealječiegagat ja G gierdduide.

Čále rievtties bustávaid govvosiidda:



5a bargamuš.

Man stuoris lea dan govvosa areála mii dá lea tevdnejuvvon?



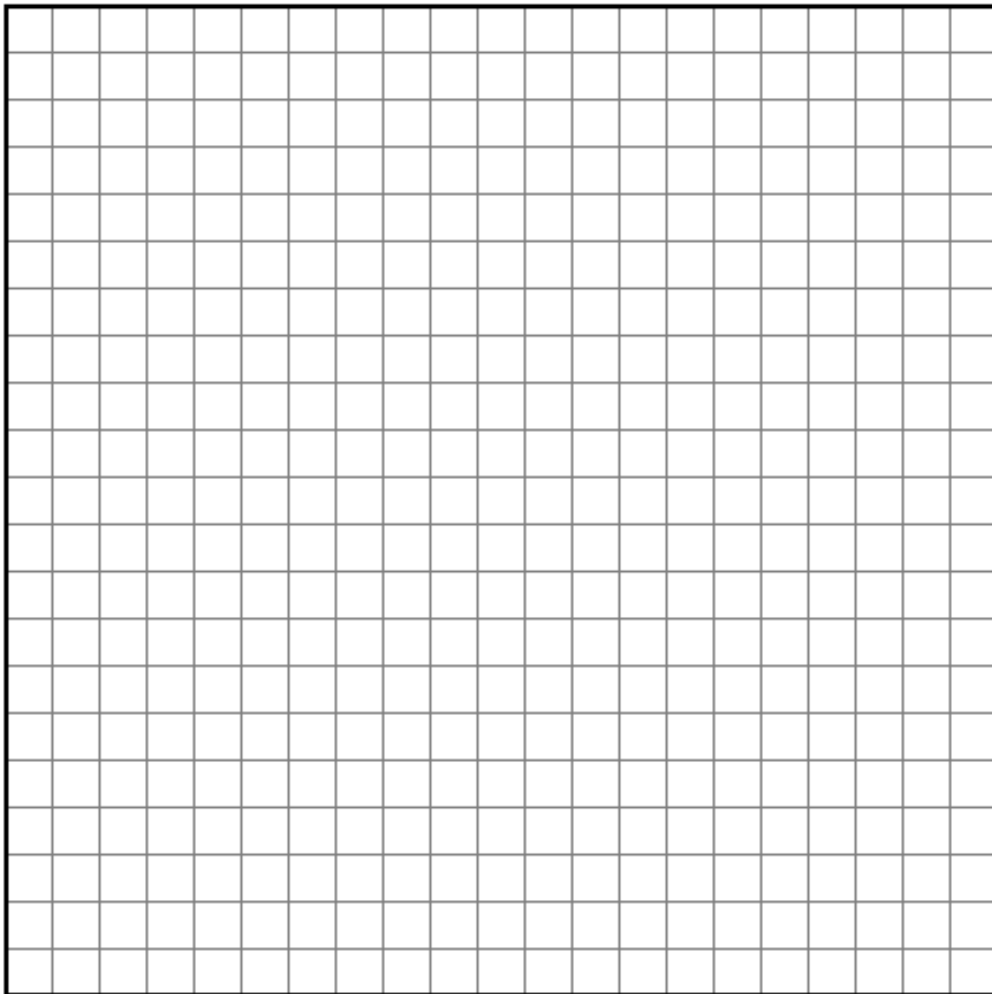
Dákko sáhtát geahččaladdat:

5á bargamuš.

Sáhtát go tevdnet govvosa man areála lea njeallje ruvtu stuoru?

Máhtát go vel guokte eará govvosa tevdnet maid areála maid lea njeallje ruvtu stuoru?

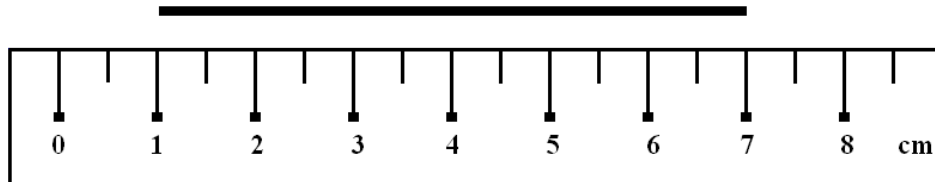
Máhtát go tevdnet govvosa man areála/viidodat lea čieža ja bealle ruvtu?



5b bargamuš.

Geahča dárkilit dán govvosii mas lea sáhcu ja linjála.

Man guhkki lea sárggis?



Dákko sáhtát geahččaladdat:

6a bargamuš.

Máhtát go čállit dán logu: Golbmačuodigávcci?

Dákko sáhtát geahččaladdat sárgut ja čállit:

6á bargamuš.

Guđelágán lohku lea guokte eanet go guoktelogiovcci?

Máhtát go čállit maid dan logu?

Dákko sáhtát geahččaladdat sárgut ja čállit:

6b bargamuš.

*Go lea lohku mas leat golbma logeža, guhtta ovtteža ja čieža čuđeža –
- máhtát go dan logu čállit?*

Dákko sáhtát geahččaladdat sárgut ja čállit:

6c bargamuš. (Atte dán oahppái dušše de jus orro dárbu)

Dákko sáhtát geahččaladdat:

7a bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Káres ledje álggos 4 ruvnno. De son gávnnai 3 ruvnno suffá vuolde.

Galle ruvnno ledje sus de oktiibuot?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

7á bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Ánde láhpai 3 ruvno. Sus ledje álggos 8 ruvno.
Galle ruvno leat sus dál?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

7b bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Elles ledje álggos 7 ruvnno. De son attii moadde ruvnno Birehii. Dál leat Elles 3 ruvnno.

Galle ruvnno attii son Birehii?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

7c bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Máhtes ledje álggos mánga ruvnno. De son attii 6 ruvnno Hánsii.

Dál leat Máhtes 9 ruvnno.

Galle ruvnno ledje Máhtes álggos?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

7č bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Liissás leat 5 ruvnno ja Kirsttes leat 9.

Man ollu eanet ruvnnot leat Kirsttes?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

7d bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Rávnнас ja Sárás leat oktiibuot 12 ruvnno. Rávnнас leat 5 ruvnno.
Galle ruvnno leat Sárás?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

7d bargamuš.

Dá lea rehketmuitalus mas galggat smiehttat guđelágán rehketbihtá fertet ráhkadit vai gávnnat bargamuššii vástádusa.

Sires leat 10 ruvnno. Sus leat 4 ruvnno eambbo go Márjjás. Man ollu ruvnnot leat Márjjás?

Dákko sáhtát geahččaladdat čállit rehketbihtá:

8. ja 9. bargamuš.

Dákko sáhtát geahččaladdat: