



*Pisinnaasanik misilitsinneq*  
*Færdighedsprøve*



Atuartup aqqa: / Elevens navn:	Inuup-normua: / Cpr-nr.:
Atuarfik: / Skole:	Klasse:
Nakkutiginnittup aqqa: / Tilsynsførendes navn:	

# Ilitsersuut/Vejledning

Atuaqatitit oqaloqatigissanngilatit

*Det er ikke tilladt at tale med dine klassekammerater*

Ikioqatigiittoqassanngilaq

*Samarbejde er ikke tilladt*

Misilitsinnermi makkua atorpeqarsinnaapput:

*Det er tilladt at bruge følgende hjælpemidler:*

- Aqerluusaq piiaallu / *Blyant og viskelæder*
- Titartaat / *lineal*
- Qivernersiut / *Vinkelmåler*
- Ammalortuliut / *passer*
- Oqaatsit (grønlandsk / dansk ordbog)
- Dansk/grønlandsk ordbog

# Ilitsersuut/Vejledning

Imatut suliaissutit akisassavatit:

Sådan afgiver du dit svar:

1.

Kisiguk ◦ Udregn

$$350 + 60 =$$

400

410

411

420

2.



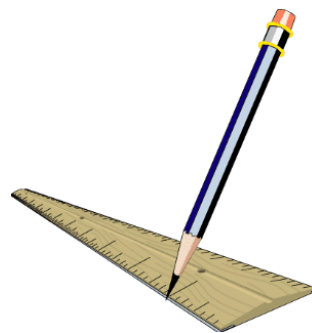
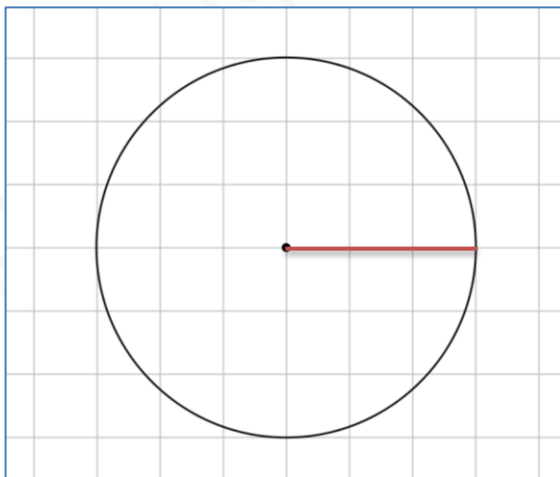
3 stk.  
12,- kr

lipili ataaseq akeqarput /  
1 æble koster:

\_\_\_\_\_ 4 kr.

3.

Cirkelip radiusia titaruk /  
Tegn cirkelens radius.:



## Kisitsisit aamma algebra # Tal og algebra

1.

Kisiguk ◦ *Udregn*

$$357 + 62 =$$

- 409
- 419
- 429
- 439

2.

Kisiguk ◦ *Udregn*

$$81 : 3 =$$

- 27
- 28
- 37
- 38

3.

Allanngortitsineq ◦ *Omskriv*

$$2,250 \text{ km} =$$

- 2,250 m
- 2250 m
- 22,50 m
- 225,0 m

4.

Kisiguk ◦ *Udregn*

200 kr.-ip 10 % -ia  
10 % af 200 kr.

\_\_\_\_\_ kr.

5.

Kisiguk ◦ *Udregn*

$$\frac{3}{9} + \frac{5}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6.

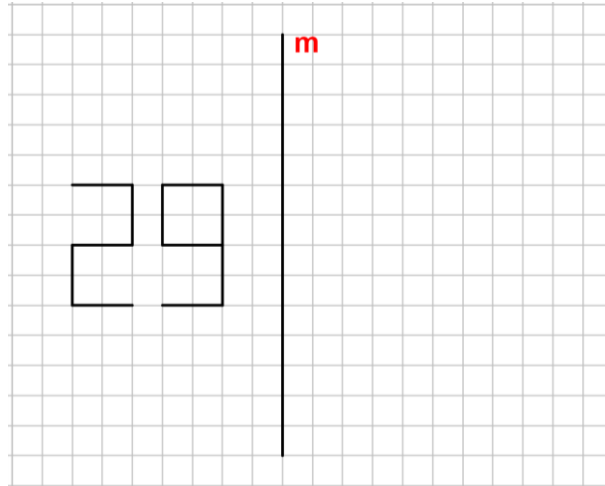
Procentinngortiguk ◦ *Omskriv til procent*

$$0,28 = \underline{\hspace{2cm}} \%$$

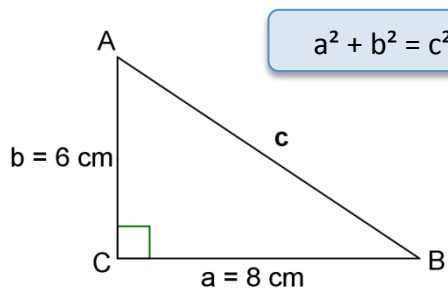
## Geometrii # Geometri

7.

Kisitsit titarneq **m**-ikkut tarrariissiguk / Spejl tal-figuren i linjen **m**



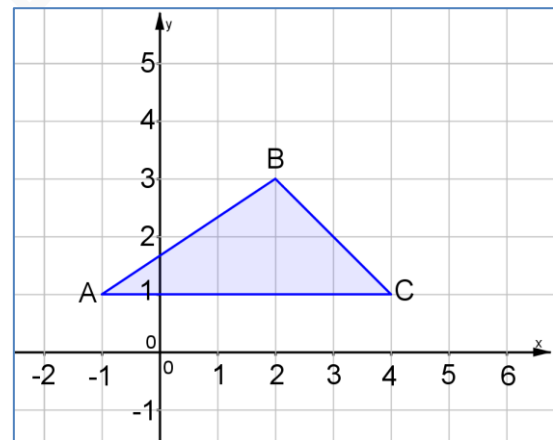
8.



c-p takissusia tassaavoq / Længden af **c** er:

- 9 cm
- 10 cm
- 11 cm
- 12 cm

9.

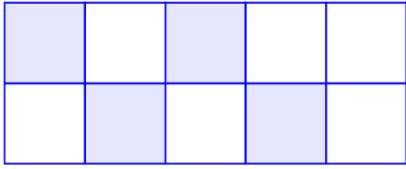


B-p nalerai tassaapput /  
koordinatsættet til B er :

( \_\_ , \_\_ )

## Geometrii # Geometri

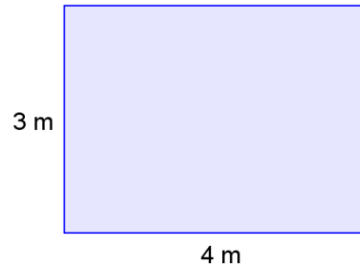
10.



Titartakkap qasserarterutaa qalipataava /  
Hvor stor en del af figuren er farvet?

\_\_\_\_\_

11.



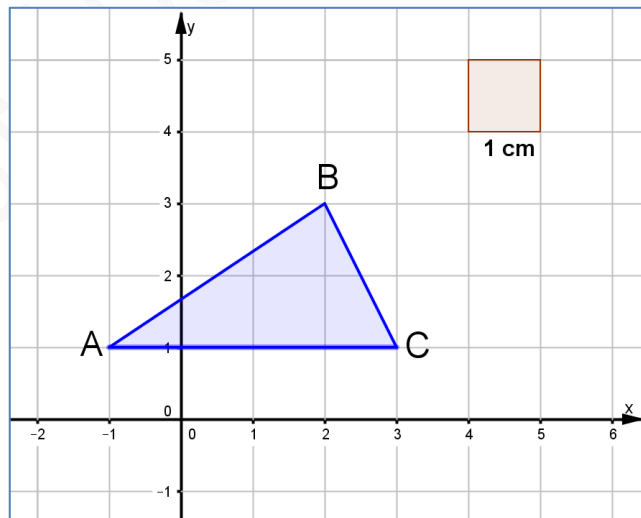
Kipparissup kaajallannera /  
Omkredsen af firkanten:

\_\_\_\_\_ m

12.

$\Delta ABC$ -p annertussusia tassaavoq /  
Arealet af  $\Delta ABC$  er:

- 4 cm<sup>2</sup>
- 5 cm<sup>2</sup>
- 6 cm<sup>2</sup>
- 7 cm<sup>2</sup>

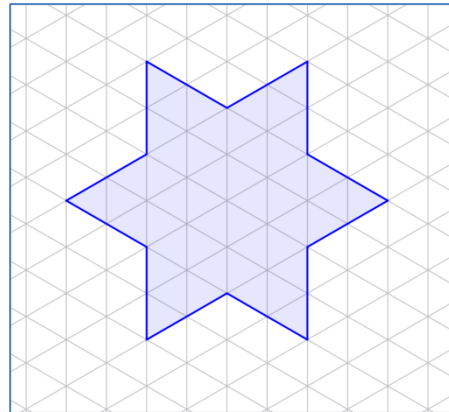


## Geometrii # Geometri

13.

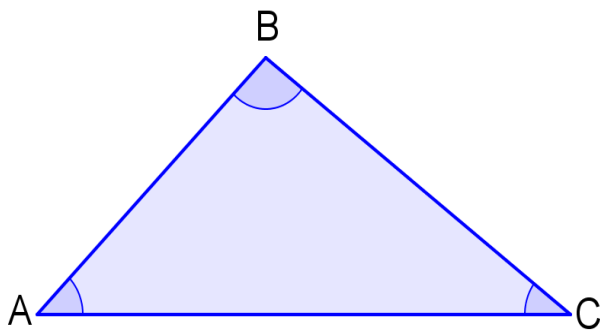
Ilutsimi illugiiffaariffiit qassiuppat /  
Hvor mange symmetriakser er der i figuren?

- 3
- 6
- 8
- 9



14.

Pingasunik tegeqqullip portussusiisa arlaat ataaseq titaruk /  
Tegn en højde i trekanten.:



## Matematikkip atuuffii # Anvendt matematik

15.



Jordbærit 1 kg akeqarput /  
1 kg jordbær koster:

\_\_\_\_\_ kr.

16.

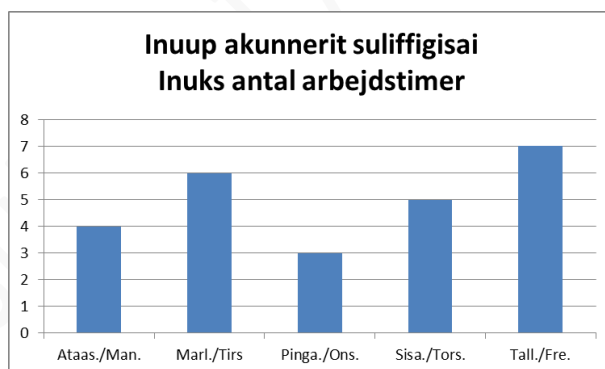


Timmisartog Nuummiit aallarpoq nal. 11.35.  
Kangerlussuarmut 55 min. timmivoq.  
Flyet afgår fra Nuuk kl. 11.35.  
Flyvetiden til Kangerlussuaq er 55 min.

Timmisartog Kangerlussuarmut tikippoq /  
Flyet ankommer til Kangerlussuaq:

Nal. / kl. \_\_\_\_\_

17.



Inuk ataasinggornermiit tallimangornermut tiimit qassit suliva /  
Hvor mange timer arbejder Inuk fra mandag til fredag?

\_\_\_\_\_ t.



## Matematikkip atuffii # Anvendt matematik

18.

Procentit qassit sipaarutigineqarpat /  
Hvor mange procent er besparelsen?

- 10 %
- 15 %
- 20 %
- 25 %

Siullermik / Før: 250 kr.

Maanna / Nu: 200 kr.



19.

Tujuuluaraq ataaseq akeqarpoq /  
En T-shirt koster:

100 \$ = 560 kr.

- 166 kr.
- 167 kr.
- 168 kr.
- 169 kr.



## Matematikkip atuuffii # Anvendt matematik

20.

**Rute 1:**

Nuuk Center kl. 15:34 → Atuarfik Hans Lynge kl. 15:55

Busserneq qanoq sivisutigiva / *Hvor lang tid tog busturen?*

- 19 min.
- 20 min.
- 21 min.
- 30 min.

