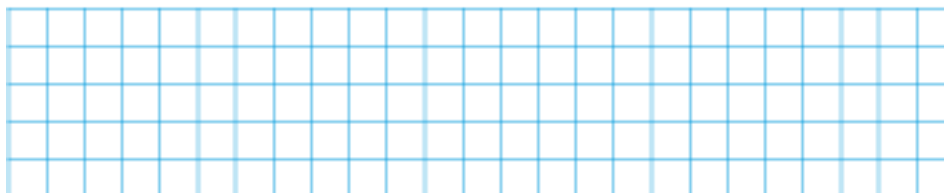
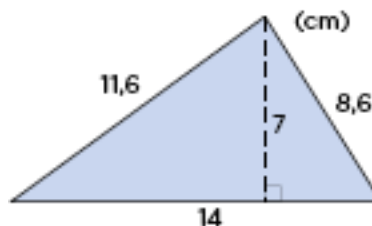


Namn: _____

- 1 Beräkna triangelns omkrets och area.



- 2 En kvadrat har omkretsen 32 cm. Hur stor är arean?

- 3 En rektangel har arean 16 cm^2 . Hur många sådana rektanglar finns det, om alla sidornas längder är ett helt antal centimeter? Vem har rätt? Motivera ditt svar.

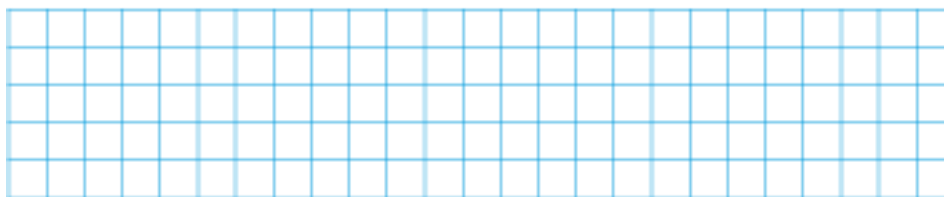
Hugo: Det finns två sådana rektanglar.

Olivia: Det finns tre sådana rektanglar.

Svar: _____

- 4 a) Hur stor volym har en kub om varje kant är 4 cm?

- b) Hur stor är kubens hela area?



- 5 a) $10 + 3 \cdot 7 - 11 =$ _____

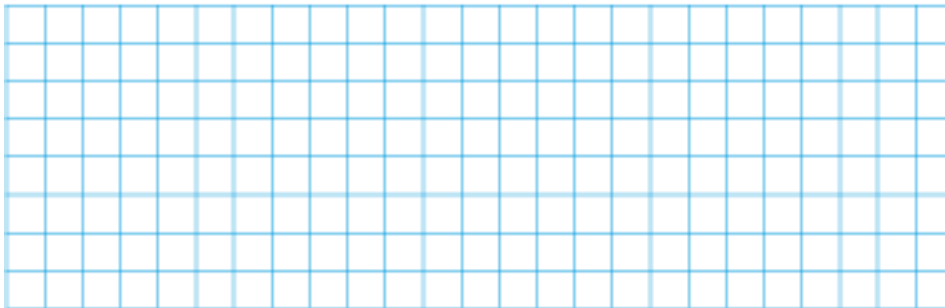
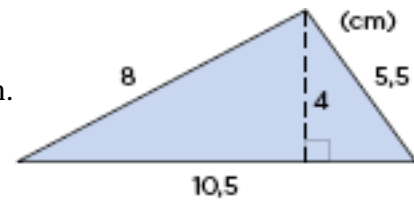
b) $27 - 5 / 2 =$ _____


c) $72 / 8 + 3 \cdot 5 =$ _____

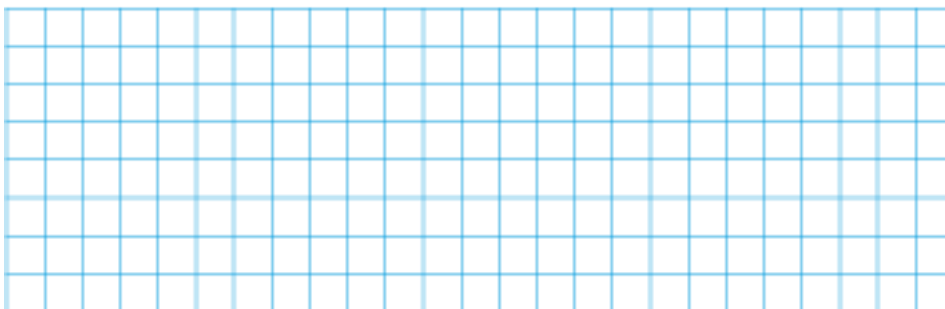
6 a) $16 \cdot 3,5 = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $23,4 / 4 = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $\frac{1}{4} + 0,4 + \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$




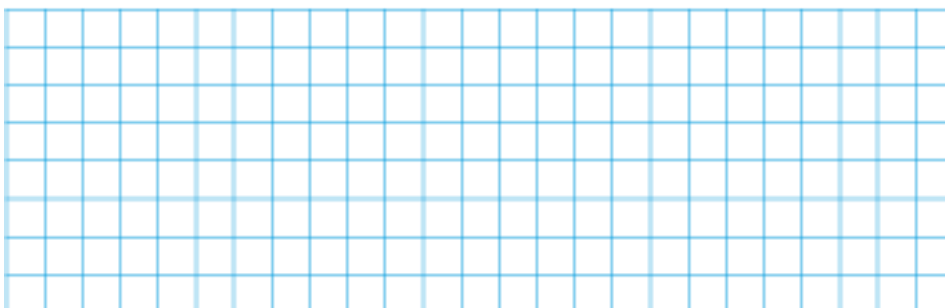
- 7 En kvadrat har samma omkrets som den här triangeln.
Hur mycket större area har kvadraten än triangeln?




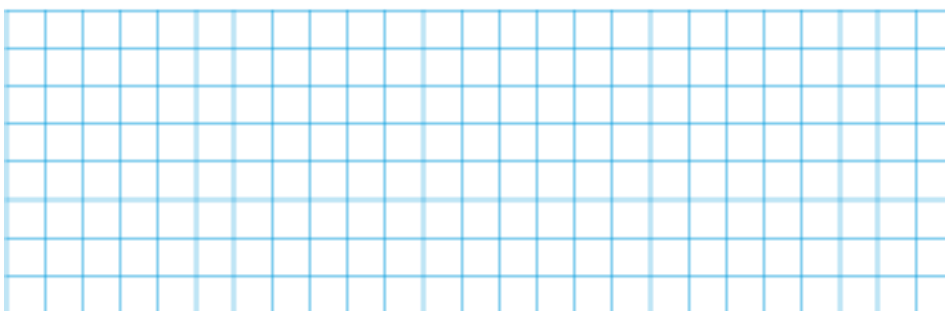
- 8  En löpare från Etiopien har sprungit 10 000 m på 26 min 17,53 s. Vilken var genomsnittstiden per 100 m under det loppet? Avrunda till tiondels sekunder.



-  **9** Märtas pappa ska anlägga en rektangulär gräsmatta. Längden är 35 m och bredden 22 m. 1 kg gräsfrö räcker till 40 m^2 . Hur många kilogram gräsfrö går åt? Avrunda till heltal.



-  **10** En motorcykelförare kör 6,5 mil på 45 minuter. Hur hög är medelhastigheten uttryckt i meter per sekund? Avrunda till heltal.



Veckans problem

En babian åt sammanlagt 63 bananer under en vecka. För varje dag åt han två bananer fler än dagen innan. Hur många bananer åt han den första dagen?

