

# REGNCRAFT 19

- $12,94 + 6,45 = \underline{\hspace{2cm}}$
- $7,34 - 5,40 = \underline{\hspace{2cm}}$
- $89 \cdot 23 = \underline{\hspace{2cm}}$
- $318 - 45 + 150 = \underline{\hspace{2cm}}$



Reducér udtrykkene.

- $23 + 33z - 8y - 40z + 9 + 8y = \underline{\hspace{2cm}}$
- $3b + 8a - 44 + b - 5b + 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

7 riddere har samlet guldmønter på deres eventyr. Herunder kan du se, hvad hver ridder har samlet:

18 gm, 36 gm, 26 gm, 48 gm, 24 gm, 30 gm og 42 gm.

- Find medianen:  $\underline{\hspace{2cm}}$
- Find gennemsnittet af guldmønterne:  $\underline{\hspace{2cm}}$  gm

7. Fortsæt mønsteret.



10. Klokken er 23:33. Hvad er den om 6 timer og 23 minutter?

Så er klokken:  $\underline{\hspace{1cm}}:\underline{\hspace{1cm}}$



11.  $\frac{10}{9} + \frac{4}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

Forlæng brøken med 9.

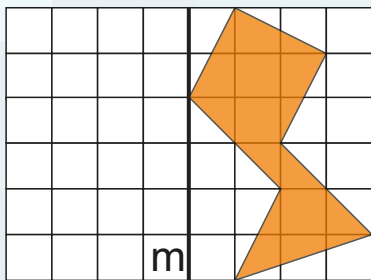
12.  $\frac{12}{7} - \frac{7}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

13.  $\frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

14. Skriv tallet, der består af:  
Fem tiere, 7 tiendedele, 4 hundreder, 3 enere.

$\underline{\hspace{2cm}}$

15. Spejl figuren i linjen m.



16. Sortér efter størrelse. Mindste først:

9,2     $2^4$      $\sqrt{100}$      $\sqrt{64}$      $3^2$

$\underline{\hspace{2cm}}$

Hvilke tegn skal der stå, for at stykkerne går op?

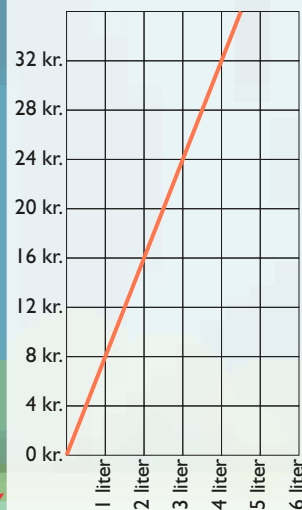
20.  $4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 = 24$

21.  $4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 = 9$

17.  $5700 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ t}$

18.  $8,5 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

19.  $3000 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$



22. Beregn funktionerne.

x	y	$4x-2y$	$x^2+\sqrt{y}$
2	4		
3	9		

Her ser du kurven for prisen på biodiesel hos en landmand.

23. Hvad er prisen pr. liter?  $\underline{\hspace{2cm}}$  kr./l.

24. Hvad bliver prisen ved køb af 6 liter?  $\underline{\hspace{2cm}}$  kr.

25. Tegn kurven, der viser en halvering af prisen.

Point