

REGNCRAFT 20



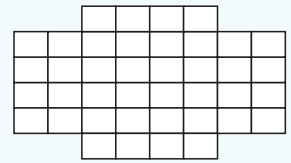
1. $16,7 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

2. $340,5 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

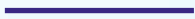
3. $7850 : 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

4. $2\frac{2}{9} + 5\frac{1}{3} =$

5. Farv 75% af figuren:



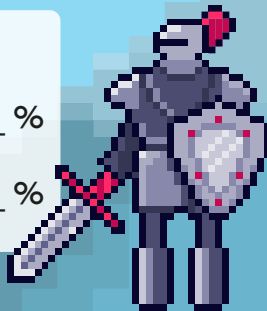
6. Tegn en streg, der er 7:1 i forhold til den viste.



Omskriv til brøk og procent.





7. $0,25 = \frac{\hspace{1cm}}{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}\%$

8. $1,25 = \frac{\hspace{1cm}}{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}\%$



9. Jeg tænker på et tal. Tallet har 6 på tiernes plads. Tallet på enernes plads er 4 gange stort, som tallet på hundredernes plads. Hvis du adderer de 3 tal, får du resultatet 16. Skriv tallet, jeg tænker på, her:

Hvad er værdien af svampen og bomben?

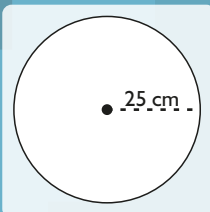
	+	12	=	20			=	10.	_____
	•	3 + 4	=	31			=	11.	_____

Afrund til nærmeste tusinder.

12. $22616 \approx \underline{\hspace{2cm}}$ 13. $3567 \approx \underline{\hspace{2cm}}$

14. Farv kvadrattallene herunder.

3	32	49	9	23	30	25
14	81	12	18	29	64	4



Hvis $\pi = 3$, hvad er så ...

$A = \pi \cdot r^2$
 $O = d \cdot \pi$

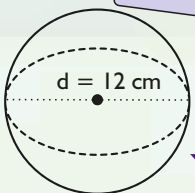
15. Cirkelns diameter? _____ cm

16. Cirkelns omkreds? _____ cm

17. Cirkelns areal? _____ cm^2

$V = \frac{4}{3} \cdot \pi \cdot r^3$

18. $4 \cdot \frac{2}{9} =$



19. $8 - 3\frac{1}{2} =$

En forretning sælger en vare til 200 kr. De har en fortjeneste på 40% på varen.

20. Hvad gav butikken selv for varen? _____ kr.

21. Hvad tjener butikken på varen? _____ kr.

En firkant med 4 rette hjørner har en længde på 14,5 cm og en omkreds på 45 cm.

24. Hvad er firkantens bredde? _____ cm

25. Hvad er firkants areal? _____ cm^2

Se på skitsen og svar. ($\pi=3$)

22. Hvad er kuglens radius? _____ cm

23. Hvad er kuglens rumfang? _____ cm^3

Point