

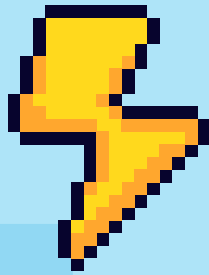
REGNCRAFT 8

1. $10.364 + 789 =$ _____

2. $8294 - 1337 =$ _____

3. $81 \cdot 255 =$ _____

4. $4641 : 7 =$ _____

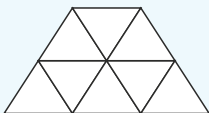


Hvis $a = 4$ og $b = 6$, hvad er så:

5. $8b : a - 2b =$ _____

6. $7 + 0,5a + 2a =$ _____

8. Farv 37,5% af figuren:



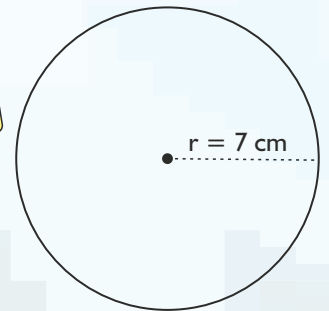
7. Klokken er 05:04. Hvad er den om 5 timer og 56 minutter?

Så er klokken: ____:

Her ser du en skitse af en cirkel. Beregn ud fra skitsen, når $\pi = 3$.

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

$$O = d \cdot \pi$$



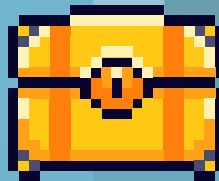
13. Tegn en ligebenet trekant med en grundlinje på 5 cm og en højde på 4 cm.

9. $5 \cdot 7 \frac{2}{5} =$

10. Cirkelns diameter = _____ cm

11. Cirkelns omkreds = _____ cm

12. Cirkelns areal = _____ cm^2



14. Beregn trekants areal: _____ cm^2

15. 9% af 900 kr. = _____ kr.

16. 12,5% af 400 g = _____ g

17. $2 \frac{3}{4} - 1 \frac{1}{2} =$

18. $5 \frac{1}{2} - 2 \frac{9}{10} =$

Færdiggør talrækkerne.

19.

-32

-48

20. Et fly flyver 1125 km på 1,5 time. Hvad er flyets gennemsnitsfart?

Gennemsnitsfarten er: _____ km/t

Reducér udtrykkene.

22. $-8x - 7y - 9 + 12x + 4y + 15 =$ _____

23. $7b + 5a - 12a + (-8b) - 12 + b =$ _____

21. Sortér efter størrelse med mindste først:

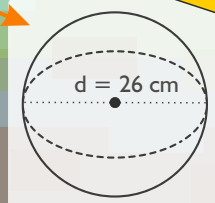
2,4 2,23 2,09 2,11

Se på skitsen og svar. ($\pi = 3$)

24. Hvad er kuglens radius? _____ cm

25. Hvad er kuglens omkreds? _____ cm

$$O = 2 \cdot \pi \cdot r$$



Point