

Elevens navn:

Klasse:

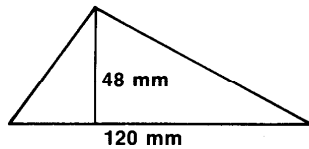
16. SÆT

1.  $48,76 + 7,28 =$  \_\_\_\_\_

2.  $64,47 - 18,6 =$  \_\_\_\_\_

3.  $9 \cdot 6,86 =$  \_\_\_\_\_

4.  $60,2 : 7 =$  \_\_\_\_\_



5. Arealet er \_\_\_\_\_  $\text{mm}^2$

6. Arealet er \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

Afrund hvert tal til nærmeste antal hele tusinder.

7. 34256 afrundes til \_\_\_\_\_

8. 15499 afrundes til \_\_\_\_\_

Omskriv til decimaltal

9.  $39 \frac{3}{4} =$  \_\_\_\_\_

10.  $8 \frac{2}{5} =$  \_\_\_\_\_

11. 2 m 38 cm = \_\_\_\_\_ cm

12. 14 m 2 cm = \_\_\_\_\_ cm

13. 4% af 700 kg = \_\_\_\_\_ kg

14. 12% af 5 kg = \_\_\_\_\_ g

Løs ligningerne

15.  $9x - 8 = 10 + 4x$  \_\_\_\_\_

16.  $\frac{x}{3} = -3$  \_\_\_\_\_

17.  $6x - 2 = 2x + 10,8$  \_\_\_\_\_

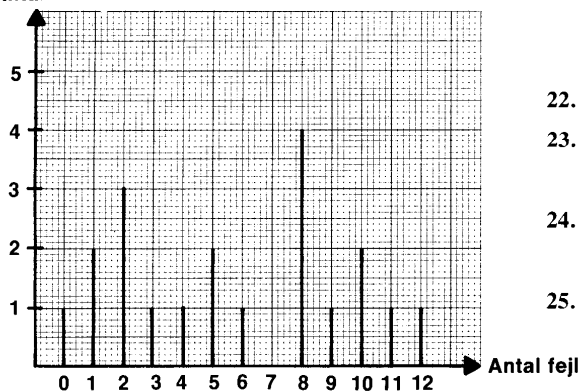
18.  $18 \frac{1}{4} + 6 \frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

19.  $11 \frac{1}{4} - 6 \frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

20.  $12 \frac{1}{3} \cdot 12 =$  \_\_\_\_\_

21.  $3,6 : 0,18 =$  \_\_\_\_\_

Antal elever



Diagrammet viser resultatet af en hastighedsprøve i maskinskrivning.

22. Hvor mange deltog i prøven? \_\_\_\_\_

23. Hvilket antal fejl forekom hyppigst? \_\_\_\_\_

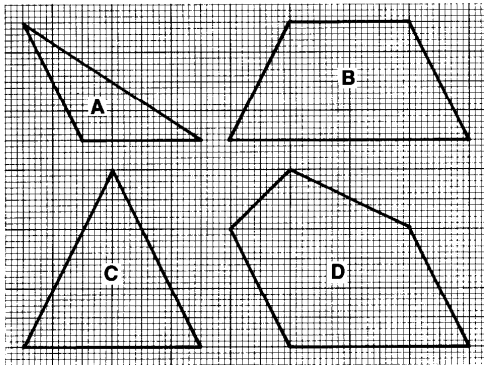
24. Hvor mange procent af eleverne havde over 5 fejl? \_\_\_\_\_

25. Angiv det gennemsnitlige antal fejl pr. elev med 1 decimal. \_\_\_\_\_

Elevers navn:

Klasse:

16. SÆT



Find de fire figurers arealer.

26. A = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>  
 27. B = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>  
 28. C = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>  
 29. D = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

30. Find middeltemperaturen:  
 13,5°, - 3,6°, 10,3° og - 3,4°

Angiv facit med 1 decimal

31.  $9,6 \cdot 5,8 =$  \_\_\_\_\_  
 32.  $55,68 : 0,5 =$  \_\_\_\_\_

33. 7% af 6750 kr. = \_\_\_\_\_ kr.  
 34. 1,5% af 840 kr. = \_\_\_\_\_ kr.

35.  $6 : 0,2 =$  \_\_\_\_\_  
 36.  $7,5 : 3 =$  \_\_\_\_\_

37. 0,3 kg = \_\_\_\_\_ g  
 38.  $2 \frac{1}{3}$  time = \_\_\_\_\_ min.

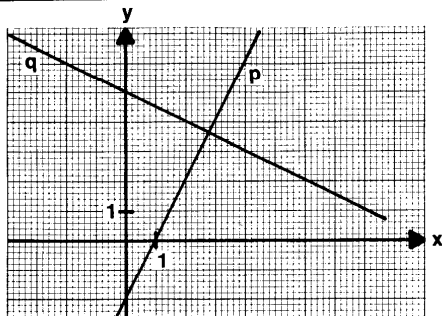
39. 426 dl. = \_\_\_\_\_ liter  
 40. 24 liter = \_\_\_\_\_ dl

Reducer

41.  $5 - (8x - 5) + 4x =$  \_\_\_\_\_  
 42.  $6(3x - 8) - 4(4x - 12) =$  \_\_\_\_\_  
 43.  $(6x + 9x) : 3 =$  \_\_\_\_\_

Løs ulighederne

44.  $x + 4 > 8$  \_\_\_\_\_  
 45.  $9x + 18 > 36$  \_\_\_\_\_  
 46.  $1 \frac{2}{7} : 3 =$  \_\_\_\_\_



Skriv ligningerne for linierne p og q

47. Ligningen for p \_\_\_\_\_  
 48. Ligningen for q \_\_\_\_\_

49. 1 pk. margarine koster 4,35 kr. på tilbud koster 3 pk. 10 kr.  
 Hvor meget spares på 3 pk. ved køb på tilbud? \_\_\_\_\_ kr.

50. Hvilke af tallene 13, 14 og 15 indsat i stedet for x gør følgende ulighed sand?  $50 - x < 37$  \_\_\_\_\_