

Elevers navn:

Klasse:

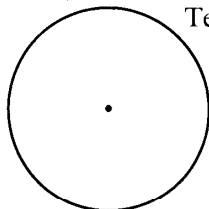
3. SÆT

Folkeskolens afgangsprøve maj-juni 1980

1. $2986 + 854 =$ _____

2. $3614 - 1532 =$ _____

5. Tegn en tangent til cirklen.



3. $8 \cdot 365 =$ _____

4. $1560 : 12 =$ _____

Afrund til 2 decimaler:

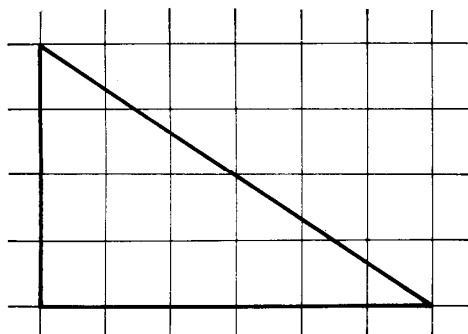
6. 5,037 afrundes til _____

7. 12,7148 afrundes til _____

Løs ligningerne:

8. $5x - 7 = 8$ _____

9. $\frac{x}{3} = 25$ _____



14. Angiv trekantens areal _____ cm^2

15. Tegn en linje, der deler trekanten i to trekanter, der har lige store arealer.

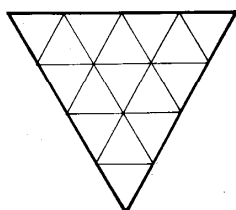
10. 12% af 4750 kr. er _____ kr.

11. 50% af et beløb udgør 35 kr.
Hele beløbet udgør _____ kr.

12. 3 m 45 cm = _____ cm

13. 2,8 m = _____ cm

16. Skraver 25% af den store trekant.



17. 2400 liter = _____ m^3

18. 550 liter = _____ m^3

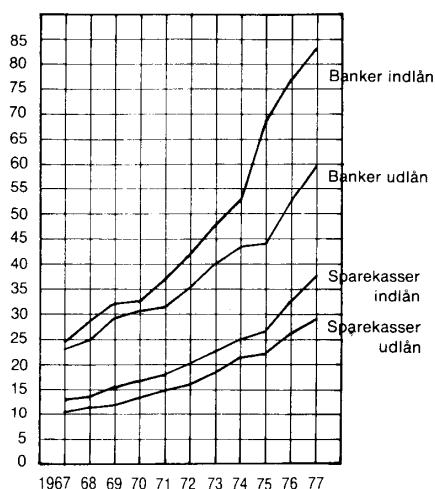
19. 400 D-mark til kurs 309 koster _____ kr.

20. $10^2 \cdot 10^4 =$ _____

21. $10^6 : 10^3 =$ _____

22. Det største tal, der går op i både 45 og 105, er _____

Milliarder kr.



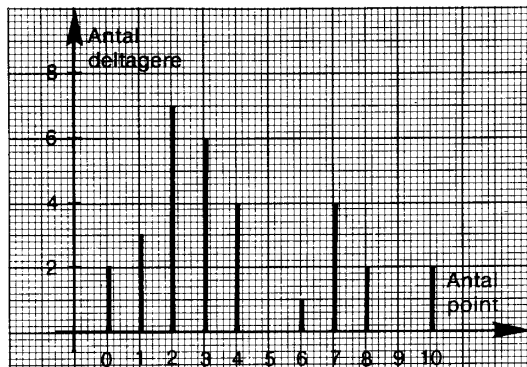
23. Hvor stort var bankernes udlån i 1977? _____ kr.

24. Hvilket år var sparekassernes indlån på 25 milliarder kroner? _____

25. Klokken er 16^{45} .
3 timer 20 minutter senere er klokken _____

26. $8\frac{2}{5} + 3\frac{1}{2} =$ _____

27. $51\frac{3}{4} - 22\frac{1}{2} =$ _____

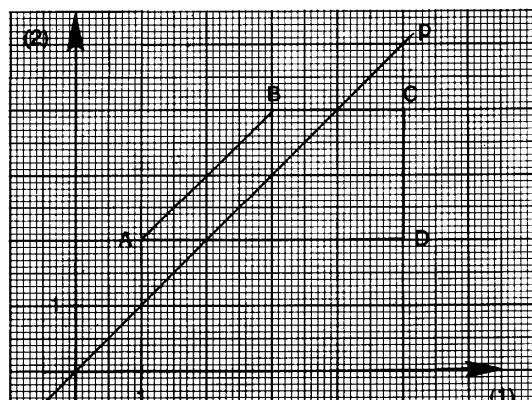


Diagrammet viser resultaterne af en prøve.

30. Hvor mange deltog i prøven? _____

31. Hvilket antal point forekom hyppigst? _____

32. Hvor mange deltagere opnåede flere end 3 points? _____



Angiv koordinatsættene til punkterne A og B:

41. A (,) 42. B (,)

Ved spejling i linjen p føres firkant ABCD over i firkant $A_1B_1C_1D_1$.

43. Tegn firkant $A_1B_1C_1D_1$.

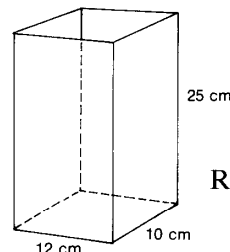
44. Beregn gennemsnittet af følgende tal:
4 , 3 , -2 , -1 , 1 , 6 , 3

Prisen for $\frac{1}{2}$ kg kød er 45 kr.

28. Prisen for 2 kg kød er _____ kr.

29. Prisen for 100 g kød er _____ kr.

33.



Rumfanget af kassen er _____ cm^3

Omskriv til procent:

34. 0,2 = _____ %

35. 0,08 = _____ %

36. $18,7 - 6,75 =$ _____

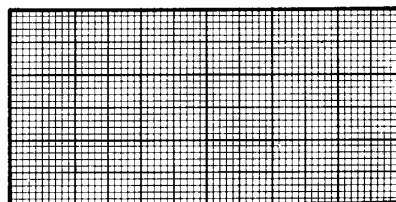
37. $7,48 \cdot 1,5 =$ _____

38. $31,23 : 0,9 =$ _____

Reducer:

39. $15a - (6a + 2a) =$ _____

40. $4(a + b) - 5b =$ _____



Tegningen forestiller gulvet i en sal tegnet i målestoksforholdet 1:500

45. Gulvets korteste side er _____ m

46. Gulvets omkreds er _____ m

Omskriv til decimaltal:

47. 40% = _____

48. 150% = _____

49. Hvilke af tallene -4, -2, 0, 2 og 4 er løsninger til uligheden: $2x + 3 \leq 6$

50. Når 24 km køres på 20 minutter, er gennemsnitsfarten _____ km/time