

Folkeskolens afgangsprøve maj-juni 1985.

1. $3518 + 467 =$

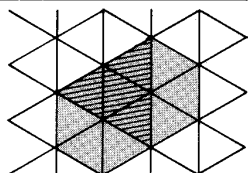
2. $375 - 189 =$

3. $73 \cdot 65 =$

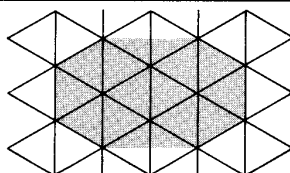
4. $1272 : 6 =$

5. 20% af 740 kr. er kr.

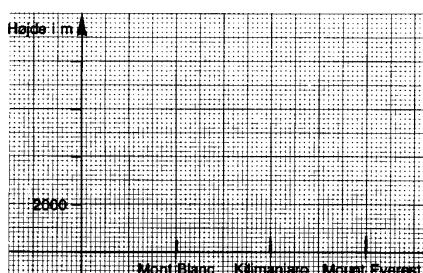
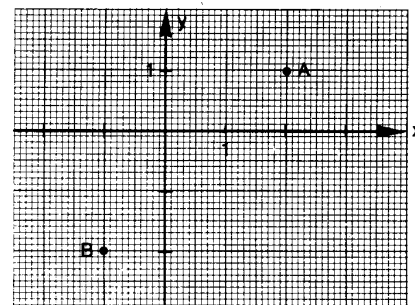
6. 3,5% af 400 kr. er kr.



7. Hvor mange % af den grå figur er skraveret? %



8. Skraver 25% af den grå figur.



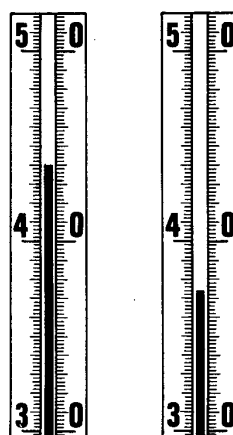
9. Afbild højderne af de 3 bjerge i et pindediagram.

Mont Blanc 4800 m

Kilimanjaro 5900 m

Mount Everest 8800 m

Termometrene viser



10. ° 11. °

12. Angiv koordinaterne til punktet A. (,)

13. Angiv koordinaterne til punktet B. (,)

14. Angiv koordinaterne til midtpunktet af linjestykket AB. (,)

15. Tegn linjen, der står vinkelret på linjestykket AB og som går gennem dets midtpunkt (midtnormalen).

Omskriv til procent.

16. $\frac{4}{5} =$ %

17. 1,8 = %

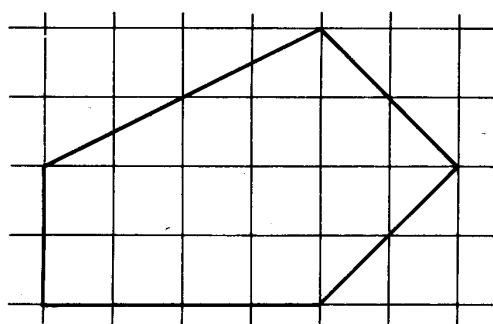
$1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2$

18. $2,5 \text{ m}^2 =$ dm^2

19. $3270 \text{ dm}^2 =$ m^2

20. $1000 \cdot 3,7 =$

21. $3,6 : 100 =$



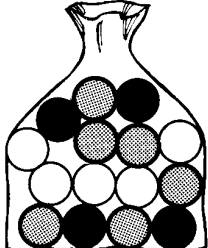
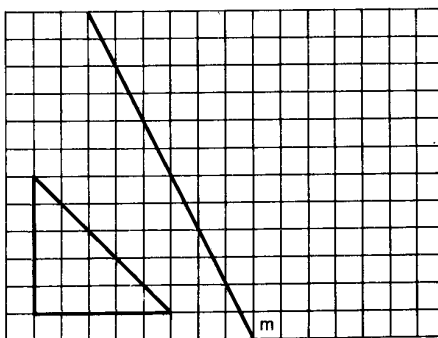
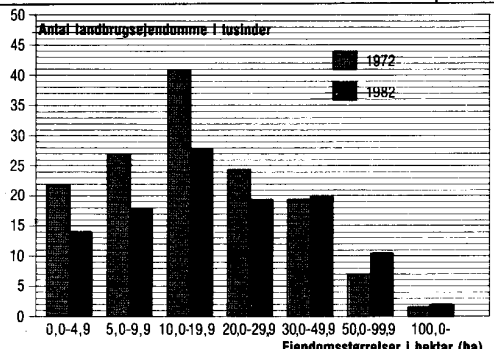
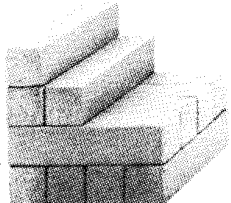
22. Hvor mange grader er den største vinkel i femkanten? °

23. Femkantens areal er cm^2


24. Hvor længe har forretningen åbent om onsdagen? timer min.

En kunde kan mandag-fredag først handle i forretningen fra kl. 16.

25. Hvor lang tid har kunden mulighed for at handle i løbet af en hel uge? timer min.

1 m stof koster 120 kr. 26. 2,4 m stof koster _____ kr. 2,5 kg frugt koster 45 kr. 27. 1 kg frugt koster _____ kr.	28. Beregn gennemsnittet af tallene 7, 9, 0, -18, -14 og 4. _____	Løs ligningerne 29. $2x - 11 = 5$ _____ 30. $\frac{x}{4} + 2 = 14$ _____																																																									
Af en pose udtages tilfældigt én af kuglerne. 31. Sandsynligheden for at få en grå kugle er _____ 32. Sandsynligheden for at få en hvid eller en sort kugle er _____ 33. Sandsynligheden for ikke at få en hvid kugle er _____																																																											
34. $66\frac{1}{4} + 7\frac{1}{8} =$ _____ 35. $18\frac{1}{2} - 9,2 =$ _____	36. $17 + 3,5 + 23,45 =$ _____ 37. $200 - 120 - 6,3 =$ _____	 38. Spejl trekanten i linjen m.																																																									
 Antal landbrugsejendomme i tusinder Ejendomsstørrelser i hektar (ha)	39. Hvor mange landbrugsejendomme havde størrelsen 5,0–9,9 ha i 1972? _____ tusinde 40. Antallet af ejendomme med størrelsen 5,0–9,9 ha faldt fra 1972 til 1982 med _____ tusinde 41. Hvilke ejendomsstørrelser blev der flere af fra 1972 til 1982? _____																																																										
Bidrag til arbejdsmarkeds-uddannelses-fonden (AUD-BIDRAG). <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">AUD-BIDRAG 1984 Beskæftigelses omfang</th> <th>Lønmodtagernes andel kr.</th> <th>Arbejdsgiverens andel kr.</th> <th>Bidrag i alt kr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Månedslønnede Arbejdstimer pr. måned:</td> <td>Mindst 130 timer</td> <td>54,00</td> <td>54,00</td> <td>108,00</td> </tr> <tr> <td>Under 130 – men mindst 86⅓ timer</td> <td>36,00</td> <td>36,00</td> <td>72,00</td> </tr> <tr> <td>Under 86⅓ – men mindst 43⅓ timer</td> <td>18,00</td> <td>18,00</td> <td>36,00</td> </tr> <tr> <td>Under 43⅓ timer</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">14-dages lønnede Arbejdstimer i 14-dages perioden:</td> <td>Mindst 60 timer</td> <td>27,00</td> <td>27,00</td> <td>54,00</td> </tr> <tr> <td>Under 60 – men mindst 40 timer</td> <td>18,00</td> <td>18,00</td> <td>36,00</td> </tr> <tr> <td>Under 40 – men mindst 20 timer</td> <td>9,00</td> <td>9,00</td> <td>18,00</td> </tr> <tr> <td>Under 20 – men mindst 10 timer</td> <td>4,50</td> <td>4,50</td> <td>9,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Ugelønnede Arbejdstimer pr. uge:</td> <td>Mindst 30 timer</td> <td>13,50</td> <td>13,50</td> <td>27,00</td> </tr> <tr> <td>Under 30 – men mindst 20 timer</td> <td>9,00</td> <td>9,00</td> <td>18,00</td> </tr> <tr> <td>Under 20 – men mindst 10 timer</td> <td>4,50</td> <td>4,50</td> <td>9,00</td> </tr> <tr> <td>Løsarbejdere</td> <td>Pr. time</td> <td>0,33</td> <td>0,33</td> <td>0,66</td> </tr> </tbody> </table>			AUD-BIDRAG 1984 Beskæftigelses omfang		Lønmodtagernes andel kr.	Arbejdsgiverens andel kr.	Bidrag i alt kr.	Månedslønnede Arbejdstimer pr. måned:	Mindst 130 timer	54,00	54,00	108,00	Under 130 – men mindst 86⅓ timer	36,00	36,00	72,00	Under 86⅓ – men mindst 43⅓ timer	18,00	18,00	36,00	Under 43⅓ timer	0	0	0	14-dages lønnede Arbejdstimer i 14-dages perioden:	Mindst 60 timer	27,00	27,00	54,00	Under 60 – men mindst 40 timer	18,00	18,00	36,00	Under 40 – men mindst 20 timer	9,00	9,00	18,00	Under 20 – men mindst 10 timer	4,50	4,50	9,00	Ugelønnede Arbejdstimer pr. uge:	Mindst 30 timer	13,50	13,50	27,00	Under 30 – men mindst 20 timer	9,00	9,00	18,00	Under 20 – men mindst 10 timer	4,50	4,50	9,00	Løsarbejdere	Pr. time	0,33	0,33	0,66
AUD-BIDRAG 1984 Beskæftigelses omfang		Lønmodtagernes andel kr.	Arbejdsgiverens andel kr.	Bidrag i alt kr.																																																							
Månedslønnede Arbejdstimer pr. måned:	Mindst 130 timer	54,00	54,00	108,00																																																							
	Under 130 – men mindst 86⅓ timer	36,00	36,00	72,00																																																							
	Under 86⅓ – men mindst 43⅓ timer	18,00	18,00	36,00																																																							
	Under 43⅓ timer	0	0	0																																																							
14-dages lønnede Arbejdstimer i 14-dages perioden:	Mindst 60 timer	27,00	27,00	54,00																																																							
	Under 60 – men mindst 40 timer	18,00	18,00	36,00																																																							
	Under 40 – men mindst 20 timer	9,00	9,00	18,00																																																							
	Under 20 – men mindst 10 timer	4,50	4,50	9,00																																																							
Ugelønnede Arbejdstimer pr. uge:	Mindst 30 timer	13,50	13,50	27,00																																																							
	Under 30 – men mindst 20 timer	9,00	9,00	18,00																																																							
	Under 20 – men mindst 10 timer	4,50	4,50	9,00																																																							
Løsarbejdere	Pr. time	0,33	0,33	0,66																																																							
Fotografiet viser en opstilling af kasseformede prismer, der hver har målene $2\text{ cm} \times 2\text{ cm} \times 8\text{ cm}$.  45. Beregn opstillingens rumfang. _____ cm^3 46. $10^4 \cdot 10^3 =$ _____ 47. $3 \cdot (2 - 7) + 11 =$ _____	Afrund til nærmeste 5-øre. 48. 31,28 kr. afrundes til _____ kr. 49. Skriv 4 beløb, som alle afrundes til 8,45 kr. _____ 50. Indsæt de manglende tal i kvadratet, så summen af de tre tal i hver række både lodret og vandret bliver 27. <table border="1" style="float: right; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td>13</td> </tr> <tr> <td></td> <td>11</td> <td></td> </tr> </table>				8	5		13		11																																																	
		8																																																									
5		13																																																									
	11																																																										