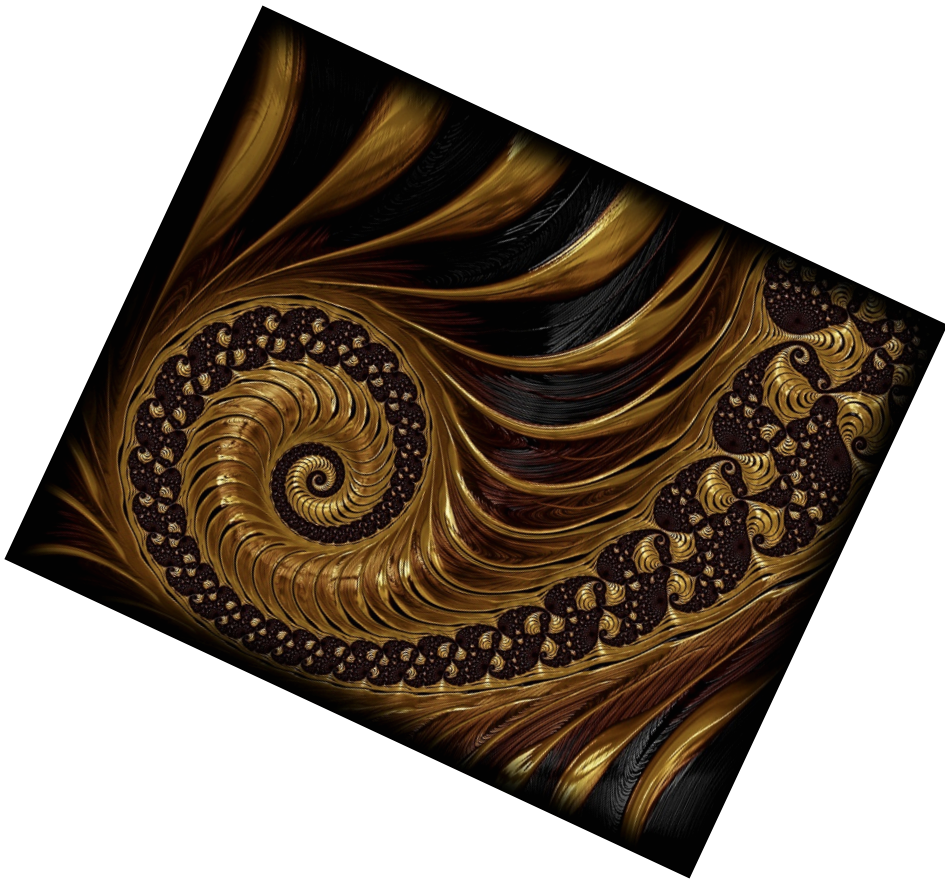


Færdighedsprøve i Matematik I 7. klasse		Sæt : 5
Dato	Navn	Klasse



Færdighedsprøve i Matematik
I 7. klasse

Sæt : 5

Dato

Navn

Klasse

Beregn

1 $4382 + 8485 =$ _____

2 $9573 - 4846 =$ _____

3 $846 \cdot 8 =$ _____

4 $4368 : 8 =$ _____

Omskriv til decimaltal

5 $12\% =$ _____

6 $35\% =$ _____

7 $120\% =$ _____

Omskriv til meter

8 $150 \text{ cm} =$ _____ m

9 $3745 \text{ cm} =$ _____ m

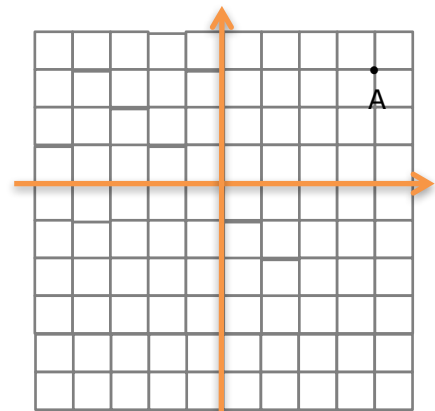
10 $75 \text{ cm} =$ _____ m

Angiv som forkortet brøk

11 $0,25 =$ _____

12 $0,6 =$ _____

13 $0,3 =$ _____



14 Angiv hvilke akse, der er X-aksen.

Angiv koordinaterne for punktet A.

15 $A =$ _____

Fodboldstøvler

Førpris:
900,- kr.



Spar
12 %

Hvad koster støvlerne før udsalget?

16 Pris = _____ kr

Udregn besparelsen.

17 Besparelse = _____ kr

Hvad koster støvlerne på udsalg?

18 Nupris = _____ kr

Beregn

19 $8265 + 1869 =$ _____

20 $8138 - 6289 =$ _____

21 $136 \cdot 6 =$ _____

22 $6237 : 9 =$ _____

Udregn, når $x = 3$

23 $3x + 2 =$ _____

24 $x + x =$ _____

25 $4x - 5 =$ _____

I



II



Hvad er klokken på ur II

26 Klokken = _____

Hvor mange timer er der mellem de to klokkeslæt?

27 Antal timer = _____ timer

Hvor mange minutter er der mellem de to klokkeslæt?

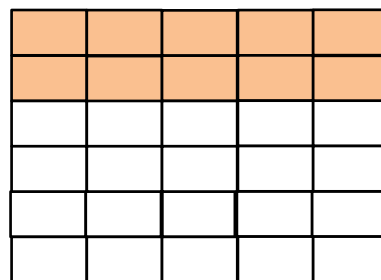
28 Antal minutter = _____ minutter

Skriv som decimaltal

29 $\frac{3}{4} =$ _____

30 $\frac{1}{100} =$ _____

31 $\frac{1}{5} =$ _____



Udregn. (angiv som brøk)

32 $\frac{1}{5} + \frac{2}{5} =$ _____

33 $\frac{1}{2} + \frac{1}{5} =$ _____

34 $\frac{3}{5} - \frac{1}{4} =$ _____

Hvor mange felter er der i alt?

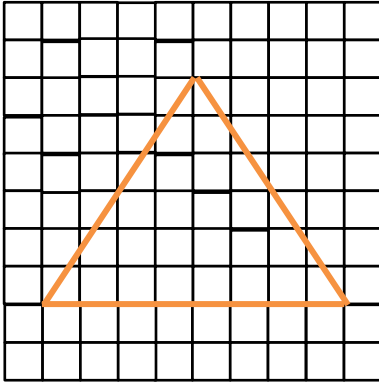
35 Antal felter = _____

Hvor mange felter er farvet?

36 Antal farvede felter = _____

Hvor stor en brøkdel af figuren er farvet?
(Husk at forkorte brøken)

37 Brøkdel farvet = _____



Areal = $\frac{1}{2} \cdot h \cdot g$

38 Indtegn en højde i trekanten.
(Angiv den med h)

39 Indtegn den tilhørende grundlinje i trekanten. (Angiv den med g)

Beregn trekantens areal

40 Areal = _____

Regn

41 $45,453 + 5,39 =$ _____

42 $37,1 - 9,37 =$ _____

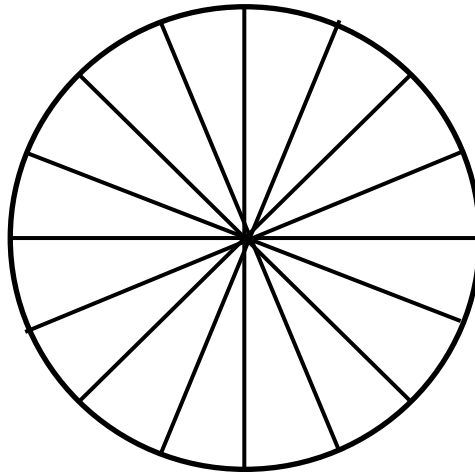
43 $98,56 : 8 =$ _____

Udregn

44 20 % af 580 = _____

45 7 % af 500 = _____

46 5 % af 120 = _____



Farv $\frac{1}{4}$ af felterne røde

47 Antal røde = _____

Farv $\frac{1}{8}$ af felterne grønne

48 Antal grønne = _____

Farv $\frac{3}{16}$ af felterne gule

49 Antal felter = _____

Hvor mange felter er herefter ikke farvet?

50 Antal hvide = _____