

Läxa 13

Efter avsnitt 4.1

1 a) $7 + 3 \cdot 2$ b) $20 - 7 - 8$ c) $30 - 15 / 3$

- 2 a) Hur stor andel av pizzan är varje bit?
b) Dragan och Nina äter två bitar var. Hur stor andel av pizzan är kvar? Svara med ett bråk i enklaste form.



- 3 Skriv andelarna i decimalform.

a) 80 % b) $\frac{3}{4}$ c) 5 %

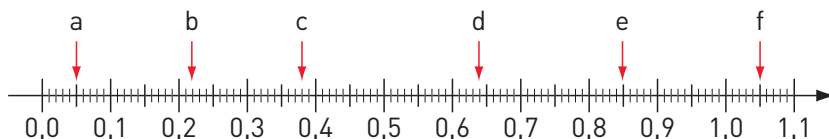
4 a) $100 \cdot 0,185$ b) $\frac{67}{10}$ c) $11,2 \cdot 1\,000$

- 5 En friluftsdag valde tre fjärdedelar av eleverna i klass 6C att åka skridskor. Det går 28 elever i klassen. Hur många valde skridskoåkning?



6 a) $\frac{2,28}{3}$ b) $51,5 - 6,75$ c) $\frac{29,2}{8}$

- 7 Vilka tal pekar pilarna på?



- 8 Den 1 februari gick solen upp 7.52 och ned 16.12. Hur länge var solen uppe?

- 9 Victoria växlar 1 000 kr till 8 femtiolappar, 25 tjugolappar och resten tiokronor. Hur många tiokronor får hon?

- 10 En scoutpatrull hade sju medlemmar. Deras medelålder var 14 år. Den äldste av dem, som var 17 år, slutade. Samtidigt fick patrullen två nya medlemmar. De var 11 och 12 år gamla. Vilken blev den nya medelåldern i patrullen?



Veckans problem

I en familj är mamma 30 år. I familjen finns tre barn som är 1 år, 3 år och 5 år. Om 12 år kommer föräldrarna tillsammans att vara dubbelt så gamla som de tre barnen tillsammans. Hur gammal är pappa nu?