Ramen stor Z.wmfRepetition kap 2 Bas

Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i Bas Z. Intill   
varje uppgift står det på vilken sida du hittar exemplet. Om det är någon uppgift som du inte   
vet hur du ska lösa, så kan du slå upp den sidan i boken och titta på hur en lösning kan se ut.

Sid

1 a) Hur många procent är 17 kr av 75 kr? Avrunda till tiondels procent. 37  
b) Hur många promille är 1,4 cl av 2,7 liter? Avrunda till hela promille.

2 Räntesatsen på ett lån höjdes från 2 % till 2,5 %. 39  
a) Med hur många procentenheter höjdes räntesatsen?  
b) Med hur många procent höjdes räntesatsen?

3Vad kostar gitarren efter sänkningen? 41

**** 

4Vilken är funktionen? 47

5Grafen visar vad det kostar att hyra en bil ett dygn. 49  
a) Vilken är den fasta kostnaden?  
b) Vilken är den rörliga kostnaden per kilometer?  
c) Teckna funktionen som visar hur   
 kostnaden (*y*)beror av antalet kilometer (*x*).

6Helena betalar 180 kr för ett tyg som är 2 m långt.   
Kostnaden för tyget är proportionell mot längden.   
Hur mycket betalar Barzani för 3 m av samma tyg? 54

Ramen stor Z.wmfFacit Repetition kap 2 Bas

1a) 22,7 %

b) 5‰

2 a) 0,5 procentenheter

b) 25 %

3 8 750 kr

4 *y* = 3*x* – 2

5 a) 200 kr

b) 2 kr

c) *y* = 2*x* + 200

6 270 kr