

## 1:1 Tiondelar

Skriv talet som har

**1** a) 6 tiondelar 0,6      b) 8 tiondelar 0,8      c) 3 tiondelar 0,3

**2** a) 7 ental 8 tiondelar 7,8      b) 1 ental 3 tiondelar 1,3

c) 6 ental 2 tiondelar 6,2      d) 4 ental 6 tiondelar 4,6

**3** a) 4 tiotal 1 ental 3 tiondelar 41,3      b) 8 tiotal 2 ental 7 tiondelar 82,7

c) 9 tiotal 6 tiondelar 90,6      d) 5 tiotal 5 tiondelar 50,5

**4** a)  $1 + 0,1 =$  1,1      b)  $5 + 0,8 =$  5,8

c)  $2 + 0,4 =$  2,4      d)  $9 + 0,6 =$  9,6

**5** a)  $10 + 5 + 0,2 =$  15,2      b)  $40 + 8 + 0,6 =$  48,6

c)  $70 + 3 + 0,1 =$  73,1      d)  $60 + 5 + 0,2 =$  65,2

**6** a)  $30 + 1 + 0,8 =$  31,8      b)  $4 + 0,5 =$  4,5

c)  $90 + 0,2 =$  9,2      d)  $60 + 0,7 =$  60,7

Dela upp talen i talsorter.

**7** a)  $4,5 =$  4 + 0,5      b)  $8,9 =$  8 + 0,9

c)  $2,6 =$  2 + 0,6      d)  $1,3 =$  1 + 0,3

**8** a)  $43,9 =$  40 + 3 + 0,9      b)  $58,1 =$  50 + 8 + 0,1

c)  $20,8 =$  20 + 0,8      d)  $90,7 =$  90 + 0,7



## 1:2 Hundradeler

Skriv talet som har

**1** a) 7 hundradeler 0,07    b) 4 hundradeler 0,04    c) 18 hundradeler 0,18

**2** a) 2 ental 5 tiondelar 7 hundradeler 2,57    b) 3 ental 6 tiondelar 4 hundradeler 3,64  
 c) 8 ental 39 hundradeler 8,39    d) 4 ental 81 hundradeler 4,81

**3** a) 1 tiotal 7 ental 2 tiondelar 6 hundradeler 17,26  
 b) 9 tiotal 2 tiondelar 1 hundradel 90,21  
 c) 5 ental 73 hundradeler 5,73  
 d) 3 ental 8 hundradeler 3,08

**4** a)  $10 + 4 + 0,7 + 0,05 =$  14,75    b)  $70 + 8 + 0,2 + 0,03 =$  78,23  
 c)  $50 + 9 + 0,6 + 0,01 =$  59,61    d)  $30 + 1 + 0,9 + 0,04 =$  31,94

**5** a)  $7 + 0,6 + 0,09 =$  7,69    b)  $30 + 7 + 0,02 =$  37,07  
 c)  $80 + 0,3 + 0,01 =$  80,31    d)  $1 + 0,08 =$  1,08

**6** a)  $80 + 0,9 + 0,05 =$  80,95    b)  $20 + 1 + 0,09 =$  21,09  
 c)  $10 + 0,4 + 0,02 =$  10,42    d)  $90 + 0,05 =$  90,05

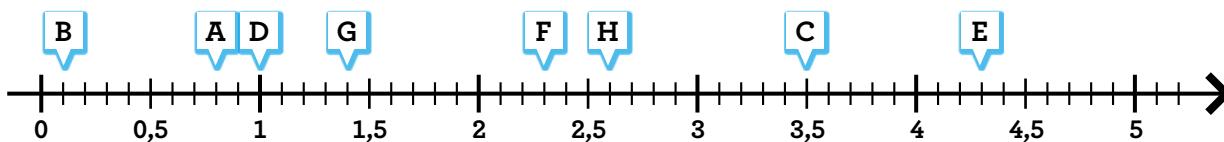
Dela upp talen i talsorter.

**7** a)  $7,35 =$   $7 + 0,3 + 0,05$   
 c)  $3,72 =$   $3 + 0,7 + 0,02$   
 b)  $8,16 =$   $8 + 0,1 + 0,06$   
 d)  $4,14 =$   $4 + 0,1 + 0,04$

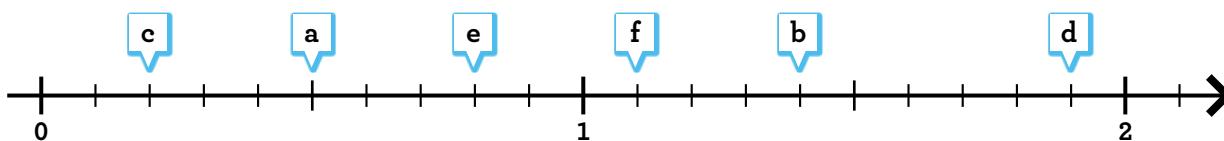
**8** a)  $10,73 =$   $10 + 0,7 + 0,03$   
 b)  $97,68 =$   $90 + 7 + 0,6 + 0,08$   
 c)  $42,09 =$   $40 + 2 + 0,09$   
 d)  $30,07 =$   $30 + 0,07$



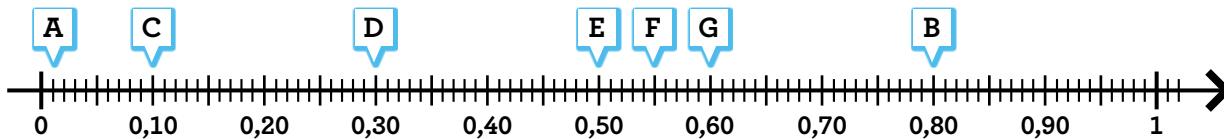
## 1:3 Tal i decimalform på tallinjen

**1** Vilken pil pekar på?

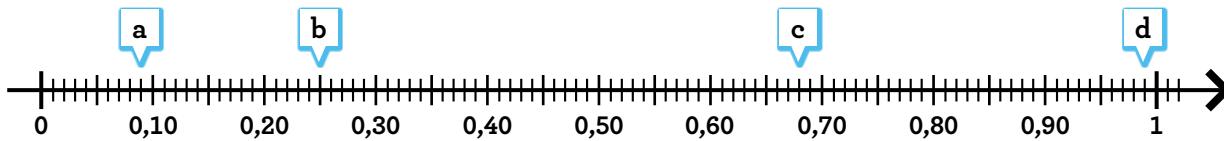
- a) 2 ental 6 tiondelar H    b) 8 tiondelar A    c) 0,1 B  
 d) 4 ental 3 tiondelar E    e) 1,4 G    f) 1 ental D

**2** Vilka tal pekar pilarna på?

- a) 0,5    b) 1,4    c) 0,2    d) 1,9  
 e) 0,8    f) 1,1

**3** Vilken pil pekar på?

- a) 0,60 G    b) 80 hundradelar B    c) tre tiondelar D  
 d) 0,55 F    e) en tiondel C    f) 1 hundradel A

**4** Vilka tal pekar pilarna på?

- a) 0,09    b) 0,25    c) 0,68    d) 0,99

**5** Markera och placera ut fem valfria tal i decimalform.

## 1:4 Tusendelar

Skriv talet.

1 a) 2 tusendelar 0,002

b) 7 tusendelar 0,007

c) 46 tusendelar 0,046

d) 381 tusendelar 0,381

2 a) 1 ental 3 tiondelar 6 hundradelar 4 tusendelar 1,364

b) 2 ental 1 tiondel 7 hundradelar 6 tusendelar 2,176

c) 5 tiotal 4 ental 2 tiondelar 1 hundradel 8 tusendelar 54,218

d) 8 tiotal 5 tiondelar 9 tusendelar 80,509

3 a)  $7 + 0,9 + 0,02 + 0,001 =$  7,921

b)  $2 + 0,7 + 0,04 + 0,008 =$  2,748

c)  $80 + 5 + 0,8 + 0,02 + 0,004 =$  85,824

d)  $60 + 3 + 0,5 + 0,04 + 0,001 =$  63,541

4 a)  $5 + 0,04 + 0,006 =$  5,046

b)  $30 + 1 + 0,2 + 0,009 =$  31,209

c)  $80 + 0,2 + 0,01 + 0,005 =$  80,215

d)  $4 + 0,008 =$  4,008

5 Skriv talet som är en tiondel större.

a)  $0,2 + 0,3$  0,3      b)  $0,9 - 1,0$  1,0      c)  $43,1 \cdot 43,2$  43,2      d)  $74,6 : 74,7$  74,7

6 Skriv talet som är en tiondel mindre.

a)  $40,2 - 40,3$  40,2      b)  $902,6 : 902,7$  902,6      c)  $0,24 \cdot 0,34$  0,24      d)  $99,83 : 99,93$  99,83

7 Skriv talet som är en hundradel större.

a)  $0,67 + 0,68$  0,68      b)  $0,39 - 0,4$  0,39      c)  $0,452 \cdot 0,462$  0,462      d)  $1,502 : 1,512$  1,512

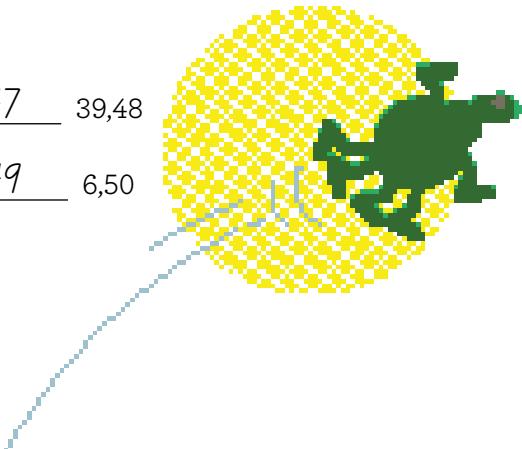
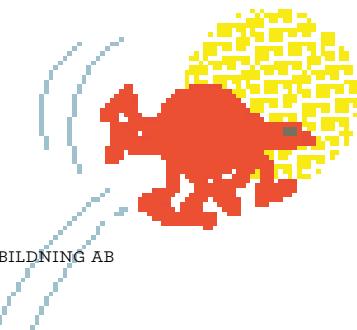
8 Skriv talet som är en hundradel mindre.

a)  $5,71 - 5,72$  5,71

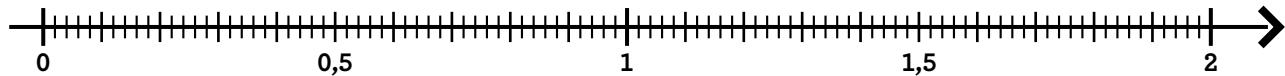
b)  $39,47 : 39,48$  39,47

c)  $90,709 - 90,719$  90,709

d)  $6,49 \cdot 6,50$  6,49



## 1:5 Jämföra tal i decimalform



Vilket av talen är störst?

- 1** a) 1,5 eller 0,8 1,5      b) 0,2 eller 2,0 2,0  
 c) en tio del eller en hundradel en tio del      d) 9 tion delar eller 9 hundradelar 9 tion delar
- 2** a) 1,08 eller 1,36 1,36      b) 0,90 eller 0,61 0,90  
 c) 1,47 eller 1,04 1,47      d) 52 hundradelar eller 7 hundradelar 52 hundradelar

- 3** a) 0,7 eller 0,37 0,7      b) 0,5 eller 0,05 0,5      c) 0,6 eller 0,68 0,68
- 4** a) 1,9 eller 1,09 1,9      b) 1,2 eller 1,12 1,2      c) 1,6 eller 1,46 1,6

**5** Skriv två tal mellan

- a) 1 och 2 ex. 1,01 och 1,99      b) 0,3 och 0,4 ex. 0,31 och 0,39  
 c) 1,03 och 1,04 ex. 1,031 och 1,039      d) 0,46 och 0,6 ex. 0,47 och 0,59

**6** Ringa in de tal som är lika stora.

- |                |            |             |              |            |
|----------------|------------|-------------|--------------|------------|
| a) 0,02        | <u>0,2</u> | <u>0,20</u> | 0,002        | 2,0        |
| b) <u>0,03</u> | 3,00       | 0,3         | <u>0,030</u> | 0,003      |
| c) 9,0         | 0,009      | 0,090       | <u>0,90</u>  | <u>0,9</u> |

**7** Storleksordna talen. Börja med det minsta.

- a) 3,2 2,3 3,25 3,52 2,5

2,3 2,5 3,2 3,25 3,52

- b) 18,9 19,1 18,1 19,01 18,09

18,09 18,1 18,9 19,01 19,1

- c) 0,1 0,01 1,101 1,001 1,09

0,01 0,1 1,001 1,09 1,101



**1:6 Närmast ett vinner**