

Avrundning och överslagsräkning

1 Avrunda till tiotal.

a) $78 \approx$ _____ b) $132 \approx$ _____ c) $87,9 \approx$ _____

2 Avrunda till hundratal.

a) $495 \approx$ _____ b) $711 \approx$ _____ c) $1\,375 \approx$ _____

3 Avrunda till heltal.

a) $4,8 \approx$ _____ b) $23,9 \approx$ _____ c) $61,2 \approx$ _____

4 Avrunda till tiondelar.

a) $3,27 \approx$ _____ b) $17,62 \approx$ _____ c) $8,65 \approx$ _____

5 Avrunda till hundradelar.

a) $1,872 \approx$ _____ b) $3,668 \approx$ _____ c) $0,847 \approx$ _____

Beräkna med överslagsräkning.

6 $495 + 123 + 679 \approx$ _____

7 $9,4 \cdot 295 \approx$ _____

8 $898,5 - 502,7 \approx$ _____

9 $38,9 \cdot 4,95 \approx$ _____

10 $72,3 + 19,6 + 48,3 \approx$ _____

Vilket svar stämmer bäst?

11 $18 + 21 + 69$ 110 120 130 140

12 $9,1 + 4,8 + 5,3$ 16 17 18 19

13 $6,9 \cdot 3,1$ 15 18 21 24

14 $92,1 - 49,7$ 30 40 50 60

15 $\frac{62,7}{8,9}$ 7 8 9 10

16 $68,2 + 91,3 + 42,5$ 170 180 190 200

Avrundning och överslagsräkning**FACIT**

1 a) 80 **11** 110

b) 130 **12** 19

c) 90 **13** 21

2 a) 500 **14** 40

b) 700 **15** 7

c) 1 400 **16** 200

3 a) 5

b) 24

c) 61

4 a) 3,3

b) 17,6

c) 8,7

5 a) 1,87

b) 3,67

c) 0,85

6 $500 + 100 + 700 = 1\,300$

7 $9 \cdot 300 = 2\,700$

8 $900 - 500 = 400$

9 $40 \cdot 5 = 200$

10 $70 + 20 + 50 = 140$