

NA POTI K USPEHU – SEŠTEVANJE, ODŠTEVANJE, MNOŽENJE IN DELJENJE Z 10, 100, 1000...

1. Zmnoži:

$$34 \cdot 10 =$$

$$2,34 \cdot 10 =$$

$$34,567 \cdot 10 =$$

$$243,67 \cdot 10 =$$

$$35 \cdot 100 =$$

$$0,027 \cdot 100 =$$

$$34,23 \cdot 100 =$$

$$21,3 \cdot 10^2 =$$

$$0,456 \cdot 1000 =$$

$$56,12 \cdot 1000 =$$

2. Deli:

$$45,5 : 10 =$$

$$345 : 10 =$$

$$456,67 : 10 =$$

$$412,5 : 10 =$$

$$563,34 : 100 =$$

$$4678 : 100 =$$

$$34,23 : 100 =$$

$$5678,2 : 100 =$$

$$0,27 : 100 =$$

$$213 : 10^3 =$$

4. Izračunaj!

$$632 : 100 =$$

$$0,47 \cdot 1000 =$$

$$0,336 : 100 =$$

$$25 \cdot 10 =$$

$$3,25 \cdot 100 =$$

$$235,894 : 1000 =$$

5. Izračunaj vsoto in razliko decimalnih števil 2,58 in 1,72!

6. Izračunaj vsoto in vsoto zaokroži na desetine.
 $119,750 + 31,068 =$

7. Izračunaj razliko.
 $61 - 0,23 =$

8. Izračunaj količnik in ga zaokroži na stotine.
 $49,7 : 100 =$

$$4,234 : 1000 =$$

9. a) Izračunaj vsoto in dobljeno vsoto zaokroži na desetine.
 $34,05 + 120,9 =$

b) Izračunaj razliko.
 $45 - 39,9 =$

10. Kolesar prevozi v 1 uri in 40 minutah 38,2 kilometra. Koliko kilometrov prekolesari z isto hitrostjo v 10 minutah?

11. Izračunaj.

$$\square \cdot 100 = 312$$

$$\square \cdot 10 = 45,1$$

$$\square \cdot 10 = 44,23$$

$$\square : 10 = 56,34$$

$$\square : 10 = 0,07$$

$$\square : 100 = 5,67$$

REŠITVE

1. Zmnoži:

$$34 \cdot 10 = 340$$

$$2,34 \cdot 10 = 23,4$$

$$34,567 \cdot 10 = 345,67$$

$$243,67 \cdot 10 = 2436,7$$

$$35 \cdot 100 = 3500$$

$$0,027 \cdot 100 = 2,7$$

$$34,23 \cdot 100 = 3423$$

$$21,3 \cdot 10^2 = 2130$$

$$0,456 \cdot 1000 = 456$$

$$56,12 \cdot 1000 = 56120$$

2. Deli:

$$45,5 : 10 = 4,55$$

$$345 : 10 = 34,5$$

$$456,67 : 10 = 45,667$$

$$412,5 : 10 = 41,25$$

$$563,34 : 100 = 5,6334$$

$$4678 : 100 = 46,78$$

$$34,23 : 100 = 0,3423$$

$$5678,2 : 100 = 56,782$$

$$0,27 : 100 = 0,0027$$

$$213 : 10^3 = 0,213$$

4. Izračunaj!

$$632 : 100 = 6,32 \quad 0,47 \cdot 1000 = 470 \quad 0,336 : 100 = 0,00336$$

$$25 \cdot 10 = 250 \quad 3,25 \cdot 100 = 325 \quad 235,894 : 1000 = 0,235894$$

4. Izračunaj vsoto in razliko decimalnih števil 2,58 in 1,72!

$$\text{VSOTA: } 2,58 + 1,72 = 4,3$$

$$\text{RAZLIKA: } 2,58 - 1,72 = 0,86$$

5. Izračunaj vsoto in vsoto zaokroži na desetine.

$$119,750 + 31,068 = 150,818$$
$$150,8$$

7. Izračunaj razliko.

$$61 - 0,23 = 60,77$$

8. Izračunaj količnik in ga zaokroži na stotine.

$$49,7 : 100 = 0,497$$
$$0,50$$

$$4,234 : 1000 = 0,004234$$
$$0,00$$

9. a) Izračunaj vsoto in dobljeno vsoto zaokroži na desetine.

$$34,05 + 120,9 = 154,95$$
$$155,0$$

b) Izračunaj razliko.

$$45 - 39,9 = 5,1$$

10. Kolesar prevozi v 1 uri in 40 minutah 38,2 kilometra. Koliko kilometrov prekolesari z isto hitrostjo v 10 minutah?

V 100 min prevozi 38,2 km.

V 1 min prevozi 0,382 km.

V 10 min prevozi 3,82 km.

