

PREVERJANJE MATEMATIKE

Čas je, da preverimo znanje matematike. Nekaj tega smo obravnavali in utrjevali še skupaj, nekaj znanja pa ste osvojili sami.

REŠUJ PAZLJIVO, PREVERI REZULTATE. REŠENO PREVREJANJE POŠLJI 20. 4. NA MOJ NASLOV ALI MMS.

1. DELI PISNO IN PREVERI:

$$64789 : 47 =$$

$$978645 : 36 =$$

2. Reši in preveri enačbe:

$$46578 + a = 112431$$

$$x \cdot 76 = 717060$$

$$56212 : b = 94$$

3. Reši neenačbi:

$$6 \cdot d < 40$$

$$5 + 3 \cdot c < 35$$

4. Pretvori:

$$5 \text{ h } 54 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$

$$5 \text{ hl } 3 \text{ l} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ l}$$

$$6 \text{ kg } 23 \text{ dag} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$6 \text{ g } 12 \text{ mg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mg}$$

$$7 \text{ min } 34 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$

$$3 \text{ dni } 3 \text{ h} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h}$$

$$435 \text{ min} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ h } \underline{\hspace{1cm}} \text{ min}$$

$$4356 \text{ l} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ hl } \underline{\hspace{1cm}} \text{ l}$$

$$4300 \text{ ml} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ l } \underline{\hspace{1cm}} \text{ dl}$$

$$6785 \text{ mg} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ g } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mg}$$

5. Tadej je šel na pohod na sosednji hrib. Od doma je šel ob 8. 45. Na vrh hriba je prispel ob 10. 12.

Koliko časa je hodil na vrh hriba?

Za malico in počitek si je vzel pol ure časa, nato se je vrnil domov.

Kdaj je prišel domov, če je za pot v dolino potreboval enako časa kot za pot na hrib?

6. Mama je iz trgovine prinesla 2 l mleka, 3 sokove po pol litra in liter in pol mineralne vode. Koliko dl tekočine je prinesla domov?

7. Cestno podjetje bo asfaltiralo 15 km poti. Eno tretjino dela so opravili do marca. Tri petine preostanka bodo naredili do junija.

Koliko m poti so asfaltirali do marca? Koliko jo bodo naredili do junija?

Koliko m poti bodo zaključili do avgusta?