

Merimo prostornino

1. Pretvori.

$3 \ell = \dots 30 \text{ d}\ell$	$3 \ell 6 \text{ d}\ell = \dots 36 \text{ d}\ell$	$5 \ell 9 \text{ d}\ell = \dots 59 \text{ d}\ell$
$5 \ell = \dots 50 \text{ d}\ell$	$1 \ell 5 \text{ d}\ell = \dots 15 \text{ d}\ell$	$80 \ell 6 \text{ d}\ell = \dots 806 \text{ d}\ell$
$97 \ell = \dots 970 \text{ d}\ell$	$43 \ell 7 \text{ d}\ell = \dots 437 \text{ d}\ell$	$1 \ell = \dots 10 \text{ d}\ell$
$30 \text{ d}\ell = \dots 3 \ell$	$35 \text{ d}\ell = \dots 3 \ell \dots 5 \text{ d}\ell$	$25 \text{ d}\ell = \dots 2 \ell \dots 5 \text{ d}\ell$
$80 \text{ d}\ell = \dots 8 \ell$	$60 \text{ d}\ell = \dots 6 \ell \dots 0 \text{ d}\ell$	$306 \text{ d}\ell = \dots 30 \ell \dots 6 \text{ d}\ell$
$600 \text{ d}\ell = \dots 60 \ell$	$939 \text{ d}\ell = \dots 93 \ell \dots 9 \text{ d}\ell$	$7 \text{ d}\ell = \dots 0 \ell \dots 7 \text{ d}\ell$
$5 \text{ h}\ell = \dots 500 \ell$	$357 \ell = \dots 3 \text{ h}\ell \dots 57 \ell$	$3355 \ell = \dots 33 \text{ h}\ell \dots 55 \ell$
$10 \text{ h}\ell = \dots 1000 \ell$	$407 \ell = \dots 4 \text{ h}\ell \dots 7 \ell$	$4090 \ell = \dots 40 \text{ h}\ell \dots 90 \ell$
$39 \text{ h}\ell 12 \ell = \dots 3912 \ell$	$850 \ell = \dots 8 \text{ h}\ell \dots 50 \ell$	$301 \ell = \dots 3 \text{ h}\ell \dots 1 \ell$

4. Pretvori in seštej oz. odštej. Računaj v zvezek ali na list papirja.

$5 \ell - 2 \text{ d}\ell = 50 \text{ d}\ell - 2 \text{ d}\ell = \dots 48 \text{ d}\ell$	$1 \ell 6 \text{ d}\ell + 5 \ell = 16 \text{ d}\ell + 50 \text{ d}\ell = \dots 66 \text{ d}\ell$
$67 \text{ d}\ell + 3 \ell = 67 \text{ d}\ell + 30 \text{ d}\ell = \dots 97 \text{ d}\ell$	$7 \ell 8 \text{ d}\ell - 68 \text{ d}\ell = 78 \text{ d}\ell - 68 \text{ d}\ell = \dots 10 \text{ d}\ell = \dots 1 \ell$
$12 \ell - 41 \text{ d}\ell = 120 \text{ d}\ell - 41 \text{ d}\ell = \dots 79 \text{ d}\ell$	$35 \ell - 34 \text{ d}\ell = 350 \text{ d}\ell - 34 \text{ d}\ell = \dots 316 \text{ d}\ell$
$50 \text{ d}\ell + 7 \ell = 5 \ell + 7 \ell = \dots 12 \ell$	$27 \text{ d}\ell + 5 \ell 3 \text{ d}\ell = 27 \text{ d}\ell + 53 \text{ d}\ell = \dots 80 \text{ d}\ell = \dots 8 \ell$
$93 \text{ d}\ell + 4 \ell 3 \text{ d}\ell = 93 \text{ d}\ell + 43 \text{ d}\ell = \dots 136 \text{ d}\ell$	$70 \text{ d}\ell + 9 \ell = 7 \ell + 9 \ell = \dots 16 \ell$
$820 \text{ d}\ell - 34 \ell = 82 \ell - 34 \ell = \dots 48 \ell$	$305 \text{ d}\ell - 21 \ell = 305 \text{ d}\ell - 210 \text{ d}\ell = \dots 95 \text{ d}\ell$
$6 \text{ h}\ell + 89 \ell = 600 \ell + 89 \ell = \dots 689 \ell$	$763 \ell - 275 \ell = 763 \ell - 275 \ell = 488 \ell = \dots 4 \text{ h}\ell \dots 88 \ell$
$5 \text{ h}\ell 86 \ell - 139 \ell = 586 \ell - 139 \ell = \dots 447 \ell$	$9 \text{ h}\ell 6 \ell + 3 \text{ h}\ell 50 \ell = 906 \ell + 350 \ell = \dots 1256 \ell$
$83 \text{ h}\ell - 587 \ell = 8300 \ell - 587 \ell = \dots 7713 \ell$	$1 \text{ h}\ell + 1 \ell = 100 \ell + 1 \ell = \dots 101 \ell$

5. Reši besedilne naloge.

1. Natakarcica je imela 3-litrski bokal, poln vode.
Koliko pollitrskih kozarcev bi lahko napolnila?
Koliko četrtlitrskih kozarcev bi lahko napolnila?



Odgovor: Napolnila bi lahko 6 pollitrskih kozarcev.

Odgovor: Napolnila bi lahko 12 četrtlitrskih kozarcev.

2. Iz odprte pipe steče 20 litrov vode na minuto. Janez je po umivanju rok pozabil zapreti pipo. Spomnil se je šele čez 12 minut.
Koliko litrov vode je v tem času steklo iz pipe?
V kolikšnem času bi iz pipe steklo 1 hℓ in pol vode?

Odgovor: V tem času je iz pipe steklo 240 litrov vode.

Odgovor: 1 hℓ in pol vode bi iz pipe steklo v 7 minutah in pol.

3. Iz pipe, iz katere kane 1 kapljica na minuto, dnevno izteče 50 litrov vode.
Koliko hℓ vode bi steklo iz takšne pipe v mesecu aprilu, če je ne bi popravili?

Odgovor: Če je ne bi popravili, bi v aprilu iz pipe steklo 15 hℓ vode.

4. Vinogradnik je točil vino v 8-litrsko posodo.
Koliko posod je potreboval, če je želel natočiti 76 litrov vina?

Odgovor: Potreboval je 10 posod.

Pisno množenje z enomestnim številom brez prehoda

1. Zmnoži.

$$\begin{array}{r} 4103 \cdot 2 \\ 8206 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3012 \cdot 3 \\ 9036 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2120 \cdot 4 \\ 8480 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1011 \cdot 5 \\ 5055 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1220 \cdot 4 \\ 4880 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7538 \cdot 1 \\ 7538 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2021 \cdot 4 \\ 8084 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2313 \cdot 3 \\ 6939 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4312 \cdot 2 \\ 8624 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1001 \cdot 5 \\ 5005 \end{array}$$

2. Reši naloge.

1. Poštar s kolesom vsak dan prevozi 4 km.

Ob sobotah in nedeljah ne dela.

Koliko je prevozil v januarju, če je delal 22 dni?

Februarja je poštar delal 20 dni, marca pa 21 dni.

Koliko kilometrov skupaj je prevozil v prvih treh mesecih leta?

To je pa dobra služba – da ob delu skrbiš za svoje zdravje.



Odgovor: V januarju je prevozil 88 km. _____

Odgovor: V prvih treh mesecih leta je skupaj prevozil 252 km. _____

2. V podjetju, ki izdeluje računalnike, vsak dan izdelajo 1320 računalnikov.

Koliko računalnikov izdelajo v treh dneh?

Koliko računalnikov izdelajo v enem tednu, če delajo 5 dni na teden?

Odgovor: V treh dneh izdelajo 3960 računalnikov. _____

Odgovor: V enem tednu izdelajo 6600 računalnikov. _____

3. Katera trimestna števila lahko sestaviš iz števk 1, 2 in 3? Vsako števko lahko v vsakem številu uporabiš enkrat.

Odgovor: Sestavim lahko števila 123, 132, 213, 231, 312 in 321. _____

Vsa dobljena števila zmnoži s številom 3. Katere produkte dobiš?

Odgovor: Dobim produkte (po vrsti) 369, 396, 639, 693, 936 in 963. _____