

POŠTEVANKA, MNOŽENJE IN DELJENJE

MATEMATIČNE VAJE ZA TRETJI RAZRED



ZBIRKA ZNAM VEČ

POŠTEVANKA, MNOŽENJE IN DELJENJE

Matematične vaje za tretji razred

Prerejeno po izvirnikih: Das kleine Einmaleins (ISBN 3-12-929169-6)

Prevod: Angela Žugič s.p. (Maja Vidmar, Renata Žugič Jurman)

Jezikovni pregled: Katja Paladin

Ilustracije: po izvirniku



knjigarna.com

Vse knjige Založbe Rokus Klett in dodatna gradiva
dobite tudi na naslovu www.knjigarna.com.

© originalna izdaja: Ernst Klett Verlag GmbH, Stuttgart 2006

© slovenska izdaja: Založba Rokus Klett, d. o. o. (Ljubljana 2007)

Vse pravice pridržane.

Brez pisnega dovoljenja založnika je prepovedano reproduciranje, distribuiranje, javna priobčitev, predelava ali druga uporaba avtorskega ali njegovih delov v kakršnem koli obsegu ali postopku, kot tudi fotokopiranje, tiskanje ali shranitev v elektronski obliki. Tako ravnanje pomeni, razen v primerih od 46. do 57. člena Zakona o avtorski in sorodnih pravicah, kršitev avtorske pravice.



Založba Rokus Klett, d.o.o.
Stegne 9b
1000 Ljubljana
Telefon: (01) 513 46 00
Telefaks: (01) 513 46 99
E-pošta: rokus@rokus-klett.si
www.rokus-klett.si

CIP - Kataložni zapis o publikaciji
Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana

51(075.2)(076)

ZNAM več. [Matematika]. Poštevanka, množenje in deljenje :
matematične vaje za tretji razred / [prevod Maja Vidmar, Renata
Žugič Jurman ; ilustracije po izvirniku]. - 1. izd., 2. ponatis. -
Ljubljana : Rokus Klett, 2011. - (Zbirka Znam več)

Prevod dela: Das kleine Einmaleins
ISBN 978-961-209-731-8
252715520

DN070529

Živjo!

V tem zvezku so zbrane vaje in besedilne naloge poštevanke, množenja in deljenja števil do 100. Prav vsak lahko postane matematični navdušenec!

Pri reševanju ti bo zmajček vseznalček pomagal z napotki. Izbereš lahko katerokoli temo, ki ti je všeč ali ti dela težave. Vsaka tema je predstavljena na dveh straneh. Svoje rezultate lahko preveriš v rešitvah na koncu zvezka.



Tako, zdaj lahko začneš. Veliko zabave pri računanju!

	Na plaži	Uvod v množenje
	Praznovanje v Ulici tulipanov	Uvod v deljenje
	Obisk v zmajevem brlogu	Poštevanka števila 10 in števila 5
	Ples vampirjev	Poštevanka števila 2 in števila 4
	Pozor, vlak smrti!	Poštevanka števila 8/Obratne računске operacije
	Mladiči	Poštevanka števila 3 in števila 6
	Zimski izlet	Poštevanka števila 9/Deljenje z ostankom
	Bilo je nekoč ...	Poštevanka števila 7
	Na taborjenju	Razpolavljamo in podvajamo
	Na biokmetiji	Množimo z deseticami
	Na pošti	Delimo z deseticami
	Boljšja tržnica	Množimo na dolg način
	Dežna kapljica in Hitri blisk	Delimo na dolg način
	Vrtnarija »Zimzelen«	Delimo na dolg način z ostankom
	Z rolerji	Izzivi za bistre glave
33	Rešitve	

Na plaži

Lili in Marko želita na vsak način zmagati pri tekmovanju v gradnji peščenih gradov. Polna zagona se pripravljata na delo.

- 1 Našla sta že kar nekaj školjk in kamnov. Napiši račun, kjer uporabiš seštevanje, in račun, kjer uporabiš množenje.



$$3 + 3 + 3 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$



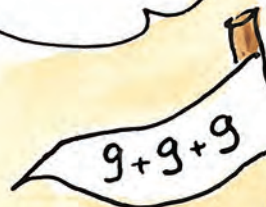
$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

- 2 Zdaj nariši kamne in napiši račun množenja.



Kadar pri računanju uporabljaš množenje, takrat **množiš**.



$$4 + 4 + 4 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 + 8 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

- 3 Za gradnjo peščenega gradu otroci potrebujejo vodo. Lili se k vodi odpravi štirikrat. Vsakokrat prinese dve vedri vode. Razmisli, kako bi rešili nalogo z uporabo seštevanja in množenja.

Vprašanje: Koliko veder prinese Lili?

Račun: _____

Odgovor: _____

- 4 Po tri zastave spadajo skupaj. Pobarvaj jih z isto barvo.



Praznovanje v Ulici tulipanov

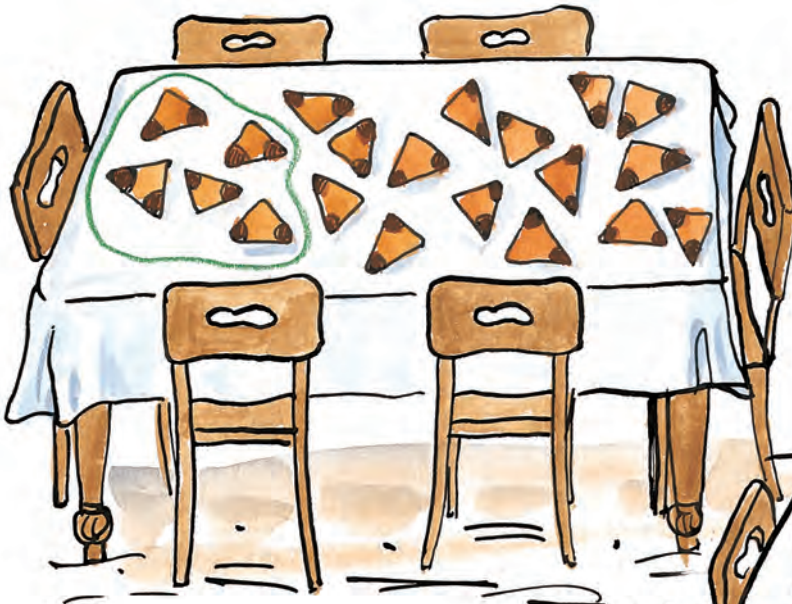
V Ulici tulipanov danes praznujejo.
Vsi stanovanjci so prisrčno vabljeni.

$$18 : 3 = 6$$

$$18 \text{ deljeno s } 3 = 6$$

- 1 Obkroži in zapiši račun z deljenjem.

Gospod Gantar bo razdelil 20 orehovega
peciva. Na vsak pladenj položi po 5 kosov.

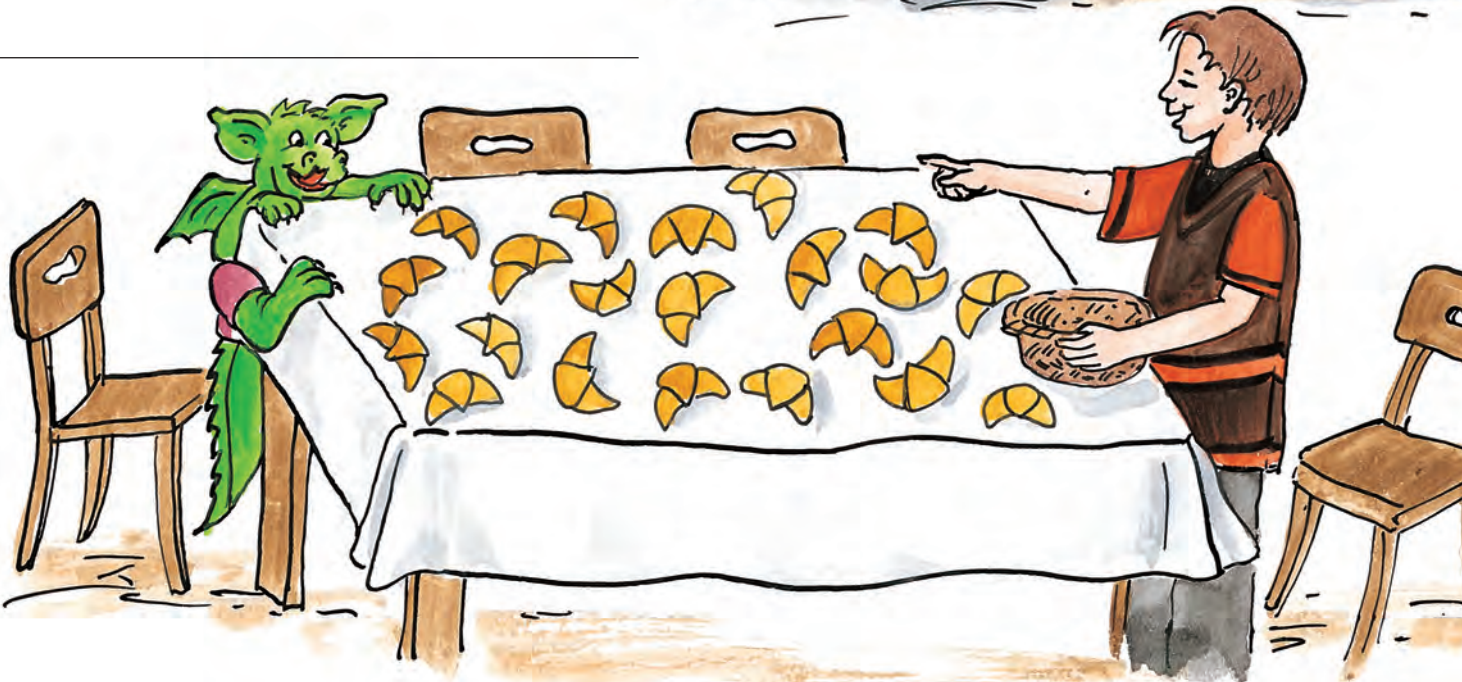


Lili razdeli 18 vročih hrenovk.
Na vsak krožnik položi po 2 kosa.

Jure ima 21 rogljičkov s šunko.
V vsako košaro položi po 7 kosov.



$$20 : 5 = \underline{\quad}$$



2 K vsaki sliki napiši račun, kjer uporabiš množenje in deljenje:



$3 \cdot 4 =$ _____

$12 : 4 =$ _____



Kadar pri računanju uporabljaš deljenje, takrat **deliš**.





3 Za praznovanje potrebujejo še dodatnih 16 stolov. Gospa Gantar vsakokrat prinese po 2 stola.

Vprašanje: Kolikokrat mora po stole?

Račun: _____

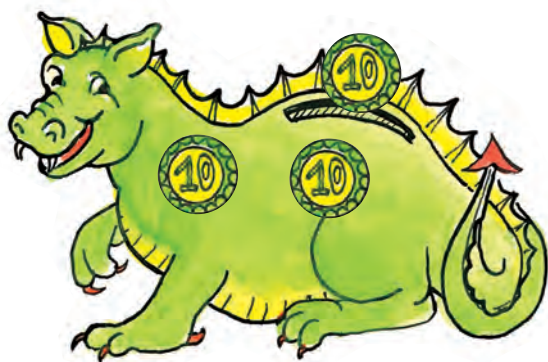
Odgovor: _____



Obisk v zmajevem brlogu

Danes je zmajček obiskal svojo prijateljico. Postregla mu je z limonado in zmajskimi prigrizki. Mnjammm! Na polici je zmajček opazil štiri zmajске hranilnike.

1 Koliko denarja je v hranilnikih? Napiši po en račun, kjer uporabiš seštevanje in množenje.



$10 + 10 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$



$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\underline{\hspace{1cm}} \cdot \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$





2 Zmajčka se odločita, da bosta brlog polepšala z dvema računskima kačama. Pomagaj ju izpolniti z večkratniki števila 10 ter števila 5.



3 Koliko odtisov zmajevih rok vidiš? _____ rok

Koliko prstov je na odtisih? _____ prstov

$$4 \cdot 10 = \square$$

$$\square : 10 = 10$$

$$25 : 5 = \square$$

$$8 \cdot \square = 80$$

$$60 : 10 = \square$$

$$7 \cdot 5 = \square$$

$$\square \cdot 9 = 45$$

$$\square : 5 = 3$$

4 Pomagaj zmajčkoma rešiti račune.



Ples vampirjev

Točno ob polnoči se prične ura duhov. Takrat se zbudijo majhni in veliki vampirji ter plešejo v stari grajski razvalini.

- 1 V vrsto za polnočni ples se vedno postavita po dva vampirja. Dopolni poštevanke števila 2.



$10 \cdot 4 =$

$5 \cdot 4 =$

$1 \cdot 4 = 4$

$1 \cdot 2 = 2$

$2 \cdot 2 =$

$3 \cdot 2 =$

$10 \cdot 2 =$

- 2 Zdaj pa gremo v stolp štiric. Dopolni poštevanke števila 4.