

# A

# M-KONTROLA

## 3.6.

# B

1 Vypočítej příklady a vybarvi v rámečku čísla, která jsou shodná se zjištěnými zbytky dělení.

$1348 : 5 = \underline{\quad}$  (zb.  $\underline{\quad}$ )     $994 : 8 = \underline{\quad}$  (zb.  $\underline{\quad}$ )

$2581 : 4 = \underline{\quad}$  (zb.  $\underline{\quad}$ )     $7067 : 6 = \underline{\quad}$  (zb.  $\underline{\quad}$ )

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

2 Škrtni příklad, jehož výsledek není 114.

a)  $6 \cdot 8 + 66$

b)  $(63 - 6) \cdot 2$

c)  $10 \cdot 9 + 34$

d)  $4 + 5 \cdot 22$

3 Vypočítej příklady a vyluští tajenku. Dokončení vtipu odhalíš, když napíšeš do mřížky pod výsledky příkladů odpovídající písmena.

*Přijde pán do obchodu a povídá:*  
 - Vezmu si kilo jablek, prosil bych zabalit každé zvlášť.  
 - Prosím. A další přání?  
 - Půl kila meruněk, mohl byste mi také každou zabalit zvlášť?  
 Prodavač se skřípěním zubů zabalí každou meruňku zvlášť do papíru, ale když vidí, jak se pán rozhlíží po dalším zboží, zoufale vykřikne:  
 - Tam se nedívejte, ...

$45 : 9 = \underline{\quad}$  T     $22 + 16 - 34 = \underline{\quad}$  J

$33 : 11 = \underline{\quad}$  O     $(11 + 7) : 2 = \underline{\quad}$  Y

$(3 \cdot 21) : 9 = \underline{\quad}$  R     $29 - (3 \cdot 7) = \underline{\quad}$  Z

$(16 : 2) : (4 : 1) = \underline{\quad}$  Í     $(5 \cdot 12) : 10 = \underline{\quad}$  B

$(48 : 6) - (21 : 3) = \underline{\quad}$  E

5	3	4	1	7	9	6	2	8

1 Přiřaď k arabským číslicím odpovídající římské číslice.

III    I    IV  
 V    VI    IX  
 II    VII    VIII

1	2	3	4	5	6	7	8	9

2 Vyřeš úlohu.

a) Jeden činitel je 8, druhý činitel je o 24 větší než první. Urči jejich součin.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3 Dopln řetězce příkladů.

a)  $\boxed{12} \cdot \boxed{7}$   
 $\boxed{\quad} - \boxed{12}$   
 $\boxed{\quad} : \boxed{9}$   
 $\boxed{\quad}$

b)  $\boxed{4} \cdot \boxed{9}$   
 $\boxed{\quad} + \boxed{12}$   
 $\boxed{\quad} : \boxed{8}$   
 $\boxed{\quad}$

## 1. Doplň převody jednotek:

1 m =	cm	1 kg =	g	1 h =	min	3 h =	min
1 dm =	cm	1 t =	kg	1 min =	s	5 min =	s
1 m =	mm	1 q =	kg	1 den =	h	2 dny =	h
1 cm =	mm	4 m =	cm	8 dm =	cm	3 m =	mm

## 2. Vypočítej, zapisuj i výpočty:

$\frac{1}{2}$ m =	cm	$\frac{1}{2}$ kg =	g	$\frac{1}{2}$ h =	min	$\frac{1}{2}$ dne =	h
$\frac{1}{4}$ m =	cm	$\frac{1}{4}$ kg =	g	$\frac{1}{3}$ h =	min	$\frac{1}{3}$ dne =	h
$\frac{3}{4}$ m =	cm	$\frac{3}{4}$ kg =	g	$\frac{2}{3}$ h =	min	$\frac{2}{3}$ dne =	h
$\frac{1}{5}$ m =	cm	$\frac{1}{5}$ kg =	g	$\frac{1}{4}$ h =	min	$\frac{1}{6}$ dne =	h
$\frac{4}{5}$ m =	cm	$\frac{4}{5}$ kg =	g	$\frac{3}{4}$ h =	min	$\frac{5}{6}$ dne =	h
$\frac{3}{10}$ m =	cm	$\frac{6}{10}$ kg =	g	$\frac{2}{5}$ h =	min	$\frac{3}{4}$ dne =	h