

M – úkol 37. týden

8 Ze zastávky C na zastávku D jel stejný počet žen i mužů. Na zastávce D vystoupilo dvakrát tolik žen, než kolik jich nastoupilo.

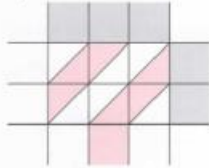
	A	B	C	D	E
V	-	▲▲▲			
N			▲▲▲▲▲		-
J	▲▲▲▲▲			▲▲▲▲▲	
C			8	12	

9 Doplni zvířátko tak, abys mohl(a) skupinu rozdělit na dvě i tři stejně silná družstva.

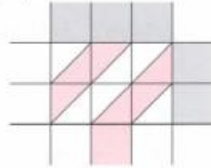
Skupina zvířátek	Dvě družstva		Tři družstva		
	1. družstvo	2. družstvo	1. družstvo	2. družstvo	3. družstvo
a) ▲▲▲ ▼▼▼●					
b) ▲▲▲ ○▼▼●					
c) ○▲▲ ▲▼▼●					
d) ○▲▲ ▲○▼●					

10 Vynásob indickým způsobem:

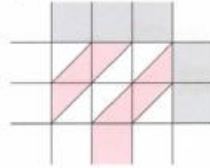
a) $185 \cdot 32$



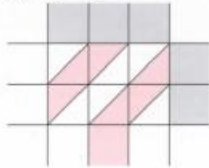
b) $248 \cdot 19$



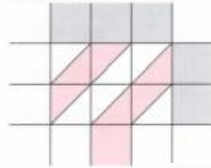
c) $387 \cdot 26$



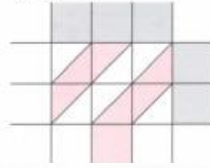
d) $298 \cdot 43$



e) $198 \cdot 76$



f) $296 \cdot 67$



4. Doplni číslice, které mohou být u zadaných čísel na místě desetitisíců, aby platilo zaokrouhlení na statisíce.

$$8 \square 5168 \approx 900\,000$$

$$3 \square 1569 \approx 300\,000$$

$$3 \square 7954 \approx 400\,000$$

$$2 \square 7832 \approx 200\,000$$

$$1 \square 7905 \approx 100\,000$$

$$4 \square 6893 \approx 500\,000$$

1. Vypočítej.

$$6 : 3 = \square$$

$$6\,000 : 3 = \square$$

$$60\,000 : 3 = \square$$

$$600\,000 : 3 = \square$$

2. Vypočítej.

$$150 : 30 = \square$$

$$1\,500 : 300 = \square$$

$$15\,000 : 3\,000 = \square$$

3. Vypočítej.

$$6\,300 : 90 = \square$$

$$63\,000 : 90 = \square$$

$$630\,000 : 900 = \square$$

Porovnávání a zaokrouhlování čísel v oboru do 1 000 000

1. Porovnej čísla. Největší číslo v každém sloupci podtrhni žlutě, nejmenší zeleně.

575 345

675 435

109 359

109 935

345 978

354 879

678 562

678 652

967 896

968 868

343 023

343 023

548 905

546 509

739 867

739 863

2. Dopln alespoň 4 čísla odpovídající zadání.

456 784 <

906 675 >

749 998 <

3. Zaokrouhli čísla v tabulce na desítky, na stovky, na tisíce, na desetitisíce a na statisíce.

	NA DESÍTKY	NA STOVKY	NA TISÍCE	NA DESETISÍCE	NA STATISÍCE
568 124					
127 576					
469 128					
835 362					

4. Vypočítej.

$$468\,642 : 2 = \square$$

$$693\,639 : 3 = \square$$

$$848\,484 : 4 = \square$$

5. Dopln do rámečků čísla tak, aby příklady byly vypočítané správně.

$$5\,000 \cdot \square = 35\,000$$

$$560\,000 : \square = 7$$

$$700 \cdot \square = 49\,000$$

$$48\,000 : \square = 60$$

$$\square \cdot 800 = 640\,000$$

$$63\,000 : \square = 900$$

$$400 \cdot \square = 2\,400$$

$$350\,000 : \square = 7$$

$$800 \cdot \square = 32\,000$$

$$18\,000 : \square = 30$$