

**1**

Ve kterém čísle má 8 hodnotu 800?

- Ⓐ 1 468
- Ⓑ 2 587
- Ⓒ 3 809
- Ⓓ 8 634

M041010

M03\_01

**2**

Barva se prodává v plechovkách po 5 litrech. Slávek potřebuje 37 litrů barvy. Kolik plechovek musí koupit?

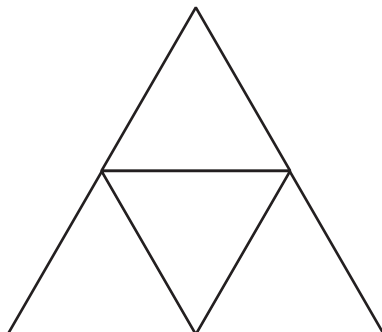
- Ⓐ 5 plechovek
- Ⓑ 6 plechovek
- Ⓒ 7 plechovek
- Ⓓ 8 plechovek

M041098

M03\_02

**3**

Vybarvi  $\frac{1}{2}$  velkého trojúhelníku.



M041064

M03\_03

Ⓐ 10  
Ⓑ 70  
Ⓒ 99

**4**

Anna má tyto karty s čísly.

1

8

6

5

2

Které nejmenší trojciferné číslo z nich může sestavit?

Každou kartu smí použít jen jednou.

Odpověď: \_\_\_\_\_

M041003

M03\_04

10  
79  
99**5**

Napiš číslo, které je větší než 5 a menší než 6.

Odpověď: \_\_\_\_\_

M041104

M03\_05

10 11  
79  
99**6**

Tom snědl  $\frac{1}{2}$  koláče a Jana snědla  $\frac{1}{4}$  koláče. Jakou část koláče snědli oba dohromady?

Odpověď: \_\_\_\_\_

M041299

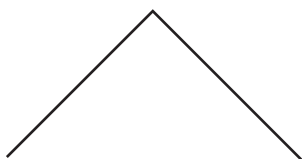
M03\_06

10  
70 79  
99

7

Jeden z těchto úhlů je pravý úhel. Který?

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



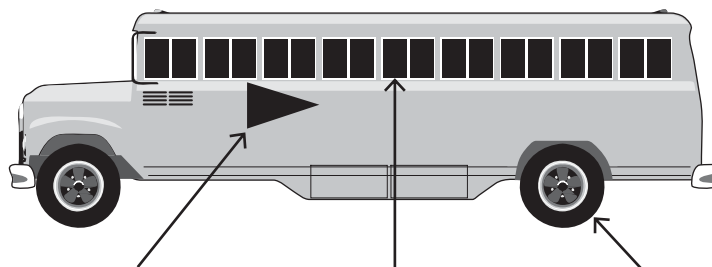
Ⓓ



M041329

8

Napiš názvy obrazců A, B a C na označené linky.



A \_\_\_\_\_

B \_\_\_\_\_

C \_\_\_\_\_

20

10

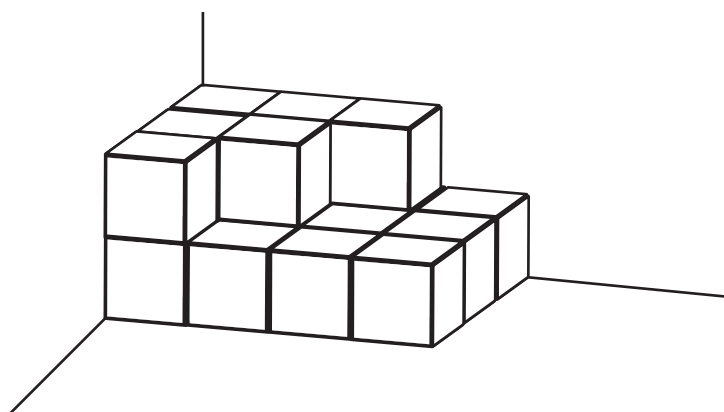
70

79

99

M041143

9

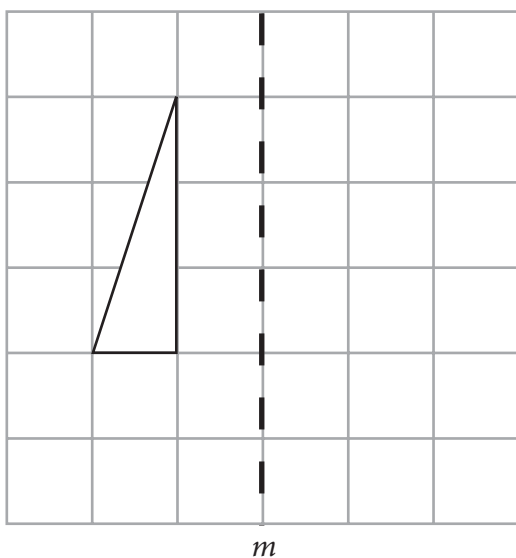


Anna naskládala tyto krabice do rohu místnosti. Všechny krabice jsou stejně velké. Kolik krabic Anna použila?

- (A) 25 krabic
- (B) 19 krabic
- (C) 18 krabic
- (D) 13 krabic

M041158

10

 $m$ 

Nakresli zrcadlový obraz trojúhelníku. Přímka  $m$  představuje zrcadlo.

(10)  
(79)  
(99)

M041328

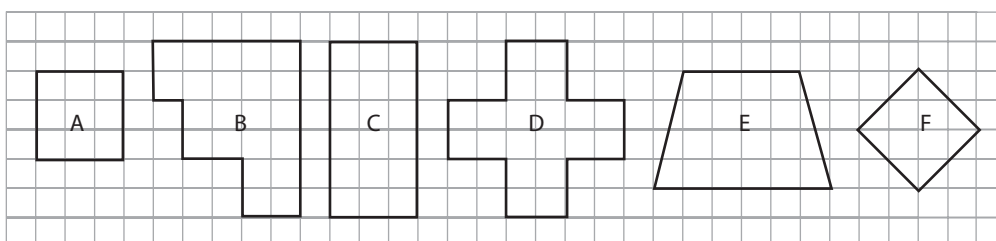
11

Školní hřiště má tvar čtverce. Jeho délka je 100 metrů. Radka obešla celé hřiště po okraji. Jakou vzdálenost ušla?

- (A) 100 metrů
- (B) 200 metrů
- (C) 400 metrů
- (D) 10 000 metrů

M041155

12



Slávek použil tabulku, aby roztřídil tyto obrazce.

Zapiš písmeno označující každý obrazec do správné kolonky.

Obrazec A je udělán jako příklad.

	Má 4 strany	Nemá 4 strany
Všechny strany jsou stejně dlouhé	A	
Všechny strany NEJSOU stejně dlouhé		

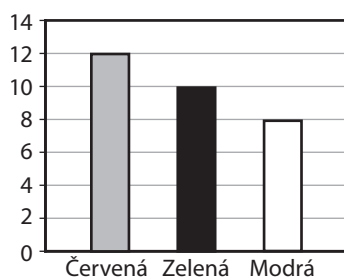
(20)  
(10)  
(79)  
(99)

M041284

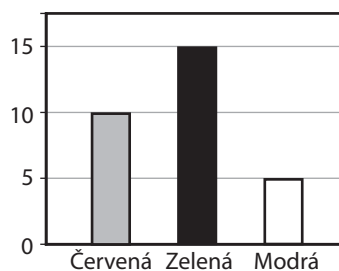
13

Adam dělal průzkum, jaká je nejoblíbenější barva žáků ve 4 třídách.

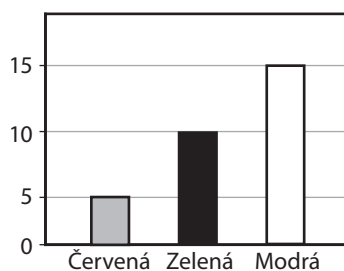
Třída 1



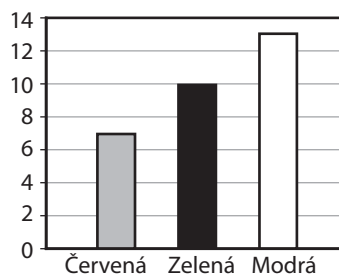
Třída 2



Třída 3



Třída 4



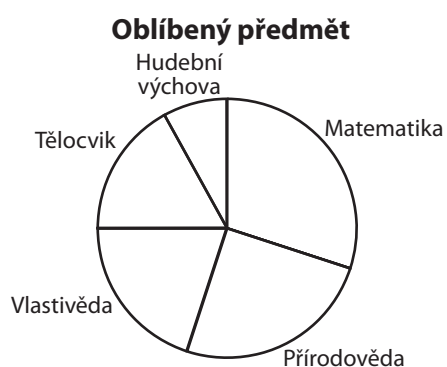
Ve které třídě si nejméně žáků vybralo modrou?

- Ⓐ Třída 1
- Ⓑ Třída 2
- Ⓒ Třída 3
- Ⓓ Třída 4

14

Učitel se zeptal žáků, jaké jsou jejich oblíbené předměty.

Kruhový diagram ukazuje, kolik žáků si oblíbilo každý z 5 předmětů.



Který sloupcový diagram zobrazuje stejné údaje jako kruhový diagram?

