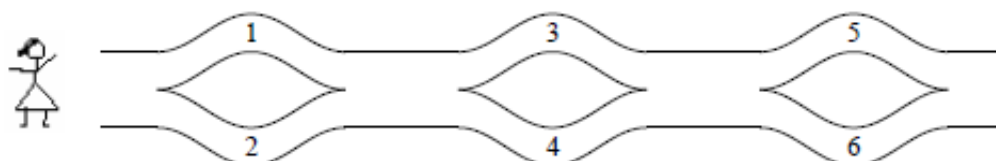


1)

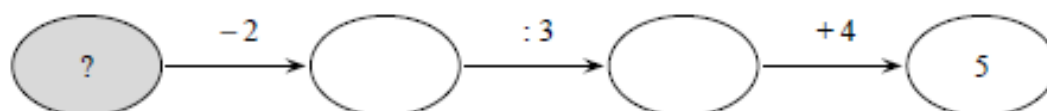
Zita jde po cestě. Do košíku sbírá všechna čísla, kolem kterých projde. Musí projít až na konec cesty, ale nesmí se vracet. Která čísla může mít na konci cesty v košíku?



- (A) 1, 2 a 4 (B) 2, 3 a 4 (C) 2, 3 a 5 (D) 1, 5 a 6 (E) 1, 2 a 5

2)

Najdi číslo, které musíš napsat místo otazníku, aby byl výsledek správný?



- (A) 1 (B) 3 (C) 5 (D) 7 (E) 9

3)

Podél jedné strany cesty v parku je 9 světel. Vzdálenost mezi každými dvěma světly je 8 metrů. Jirka skákal po cestě od prvního světla k poslednímu. Kolik metrů skákal?

- (A) 48 (B) 56 (C) 64 (D) 72 (E) 80

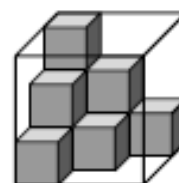
4)

Vypočítej.

$$4 \cdot 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 \cdot 4 =$$

5)

Ron má krychličky (délka hrany je 1 dm). Některé dal do akvária ve tvaru krychle (délka hrany je 3 dm). Způsob uložení krychliček vidíš na obrázku. Kolik krychliček musí ještě přidat, aby zaplnil celé akvárium?



- (A) 9 (B) 13 (C) 17 (D) 21 (E) 27

6)

Na řetizkovém kolotoči jsou sedadla popsána čísla 1, 2, 3, ... Na tomto kolotoči sedí Petr na sedadle s číslem 11. Přesně proti němu sedí Maruška, jejíž sedadlo má číslo 4. Kolik sedadel má tento kolotoč?

- (A) 13 (B) 14 (C) 16 (D) 17 (E) 22

7)

Roman, František, Lída, Johanka a Alois stojí za sebou v řadě. Roman stojí za Lídou. František je před Romanem a hned za Johankou. Johanka je před Lídou, ale není první. Kolikátý v řadě stojí Alois?

- (A) první (B) druhý (C) třetí (D) čtvrtý (E) pátý

Vypočti, výsledek použij v dalším příkladu:

$2,7 \cdot 0,1 =$	$0,6 \cdot 0,3 =$
$\cdot 3 =$	$\cdot 2,5 =$
$\cdot 10 =$	$\cdot 10 =$
$\cdot 0,5 =$	$\cdot 0,3 =$

Napiš pod sebe a vynásob:

$36 \cdot 4,8 =$

$15,09 \cdot 4,2 =$