

СЪЮЗ НА МАТЕМАТИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ
 СЕКЦИЯ „ИВАН САЛАБАШЕВ“ – СТАРА ЗАГОРА

Математически турнир „Иван Салабашев“

3 декември 2016 г.

Тема за 1 клас

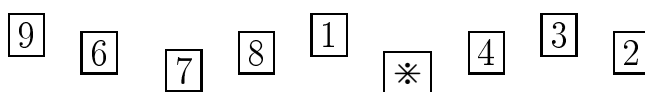
(време за работа 60 минути)

След всяка задача има 4 отговора, само един от които е верен. За верен отговор се присъждат по 6 точки. За неверен или непосочен отговор не се присъждат точки.

Журието Ви пожелава приятна работа.

①

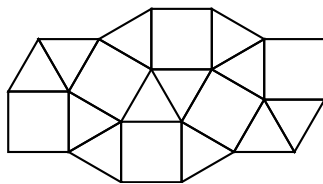
$$\ast = ?$$



- A) 5 Б) 1 В) 10 Г) 0

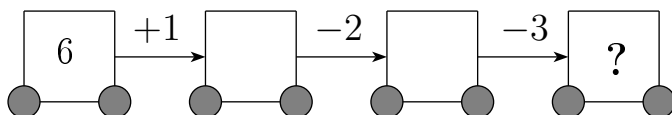
②

$$\square = ?$$



- A) 4 Б) 5 В) 6 Г) 8

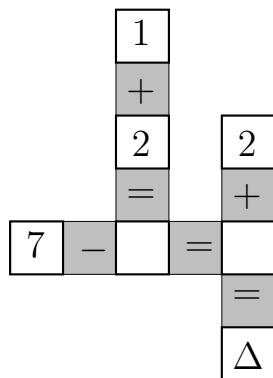
③



- A) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4

④

$$\Delta = ?$$



- A) 5 Б) 6 В) 7 Г) 8

5

$$7 - \boxed{?} = 1 + 2$$

- A) 2 Б) 3 В) 4 Г) 5

6

$$\otimes = ?$$

$$6 - 1 > \otimes > 2 + 1$$

- A) 5 Б) 4 В) 3 Г) 2

7

$$\heartsuit + \heartsuit = 6$$

$$\heartsuit + \spadesuit = 7$$

$$\spadesuit = ?$$

- A) 2 Б) 3 В) 4 Г) 5

8

$$\diamond - \heartsuit = ?$$

2, 1, 3, 2, 4, 3, 5, \heartsuit , 6, 5, 7, \diamond

- A) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4

9

$$\text{hexagon} = 3$$

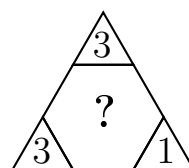
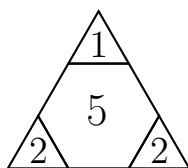
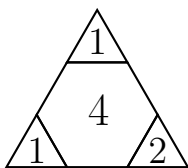
$$\text{square} = 1$$

$$\text{triangle} = 2$$

$$\text{complex shape} = ?$$

- A) 7 Б) 8 В) 9 Г) 10

10



- A) 5 Б) 6 В) 7 Г) 8