

**ВХОДНО НИВО ЗА IV КЛАС****ТЕСТ 2**

|                                                                                                                                                      |                               |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>1.</b> Колко е най-малкото и най-голямото число, което завършва на 5 и е по-голямо от 336, но е по-малко от 370?                                  |                               |                               |
| <b>A)</b> 355 и 365                                                                                                                                  | <b>Б)</b> 345 и 375           | <b>В)</b> 345 и 365           |
| <b>2.</b> Колко е сбора на числата $249 + 376 + 151 + 224$ ?                                                                                         |                               |                               |
| <b>A)</b> 1100                                                                                                                                       | <b>Б)</b> 1000                | <b>В)</b> 900                 |
| <b>3.</b> Колко е неизвестното число $x$ в израза $x + 283 = 632$ ?                                                                                  |                               |                               |
| <b>A)</b> 349                                                                                                                                        | <b>Б)</b> 347                 | <b>В)</b> 359                 |
| <b>4.</b> Колко е стойността на израза $A = 3a - 896$ , ако $a = 325$ ?                                                                              |                               |                               |
| <b>A)</b> 69                                                                                                                                         | <b>Б)</b> 79                  | <b>В)</b> 89                  |
| <b>5.</b> Колко е четвъртинката на числата: 80, 320, 756?                                                                                            |                               |                               |
| <b>A)</b> 20, 80, 189                                                                                                                                | <b>Б)</b> 20, 70, 189         | <b>В)</b> 40, 80, 189         |
| <b>6.</b> Колко е неизвестното число $x$ в израза $x \cdot 56 = 952$ ?                                                                               |                               |                               |
| <b>A)</b> 18                                                                                                                                         | <b>Б)</b> 16                  | <b>В)</b> 17                  |
| <b>7.</b> В един магазин доставили 5 кашончета с по 35 кроасана и 7 кашончета с по 25 морени. Колко кроасана и морени общо доставили в този магазин? |                               |                               |
| <b>A)</b> 360                                                                                                                                        | <b>Б)</b> 350                 | <b>В)</b> 340                 |
| <b>8.</b> Един автомат изработва 106 детайла за час. Колко детайла ще изработи автоматът за 9 часа и за колко часа ще изработи 318 детайла?          |                               |                               |
| <b>A)</b> 954 детайла, 3 часа                                                                                                                        | <b>Б)</b> 956 детайла, 3 часа | <b>В)</b> 954 детайла, 4 часа |
| <b>9.</b> Колко е обиколката на триъгълник, ако едната страна на триъгълника е 120 см, а всяка следваща е с 30 см по-къса?                           |                               |                               |
| <b>A)</b> 290 см                                                                                                                                     | <b>Б)</b> 270 см              | <b>В)</b> 250 см              |
| <b>10.</b> Колко е лицето на квадрат, на който обиколката му е равна на обиколката на правоъгълник със страни 2 дм и 120 мм?                         |                               |                               |
| <b>A)</b> 250 кв.см                                                                                                                                  | <b>Б)</b> 260 кв.см           | <b>В)</b> 256 кв.см           |

|                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |              |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| <b>ОТГОВОРЫ</b> | <b>1. В</b> | <b>2. Б</b> | <b>3. А</b> | <b>4. Б</b> | <b>5. А</b> | <b>6. В</b> | <b>7. Б</b> | <b>8. А</b> | <b>9. Б</b> | <b>10. В</b> |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|