

**ТУРНИР ПО МАТЕМАТИКА „ДИМО МАЛЕШКОВ“**

**26 ноември 2017 г.**

**ОТГОВОРИ ЗА ШЕСТИ КЛАС**

- |                         |                             |  |
|-------------------------|-----------------------------|--|
| <b>1. Г</b>             | <b>9. Б</b>                 | <b>17. А) <math>a = b = 7\text{м}</math></b> |
| <b>2. В</b>             | <b>10. Б</b>                | <b>Б) 568,40 лв.</b>                         |
| <b>3. Б</b>             | <b>11. В</b>                | <b>18. А) 24 уч.</b>                         |
| <b>4. Б</b>             | <b>12. А</b>                | <b>Б) 25 уч.</b>                             |
| <b>5. В</b>             | <b>13. Б</b>                | <b>В) 30 уч.</b>                             |
| <b>6. А</b>             | <b>14. Г</b>                | <b>19.1 ДА</b>                               |
| <b>7. Г</b>             | <b>15. Г</b>                | <b>19.2 НЕ</b>                               |
| <b>8. А</b>             | <b>16. В</b>                | <b>19.3 НЕ</b>                               |
|                         |                             | <b>19.4 ДА</b>                               |
| <b>20 А) 25 ученици</b> | <b>20 Б) 12%; 3 ученици</b> | <b>20 В) 14 ученици</b>                      |

Максималният брой точки от теста е 100.

При верен отговор задачите се оценяват:

- Задачи от 1. до 8. – по 4 точки;
- Задачи от 9. до 16. – по 5 точки;
- Задачи от 17. до 20. – по 7 точки;