

**MATEMATIKA 5C**

KÓD TESTU: M5PCD24C0T03

|                   | <b>Celkem</b> | <b>Uzavřených</b> | <b>Otevřených</b> |
|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|
| <b>Počet úloh</b> | <b>14</b>     | <b>6</b>          | <b>8</b>          |

| <b>Úloha</b> | <b>Správné řešení</b>   | <b>Body</b>        |
|--------------|---|--------------------|
| 1            |   | <b>max. 4 body</b> |
| 1.1          | 96  | 2 body             |
| 1.2          | 186   | 2 body             |
| 2            | 4   | <b>2 body</b>      |
| 3            | 12  | <b>3 body</b>      |
| 4            |   | <b>max. 6 body</b> |
| 4.1          | první číslo: 100<br>druhé číslo: 50   | 2 body             |
|              | Hodnoty prvního a druhého čísla jsou přehozeny, nebo je správně uvedena pouze jedna z nich. | 1 bod              |
| 4.2          | 406 Kč  | 2 body             |
| 4.3          | 90 oveček   | 2 body             |
| 5            |   | <b>max. 4 body</b> |
| 5.1          | 1 800   | 2 body             |
| 5.2          | 400   | 2 body             |
| 6            |   | <b>max. 4 body</b> |
| 6.1          | $A = 32; B = 48$  | 2 body             |
|              | Hodnoty A a B jsou přehozeny, nebo je správně uvedena pouze jedna z nich.                   | 1 bod              |
| 6.2          | 1 536   | 2 body             |

|      |   |   |
|------|---|---|
| 7    |   | <b>max. 6 b.</b>                                      |
| 7.1  |   | 3 body  |
| 7.2  |   | 3 body  |
| 8    |   | <b>max. 3 body</b>                                    |
| 8.1  | A | 3 podúlohy 3 b.<br>2 podúlohy 1 b.<br>1 podúloha 0 b. |
| 8.2  | N |   |
| 8.3  | N |   |
| 9    | D | <b>2 body</b>   |
| 10   | A | <b>2 body</b>   |
| 11   | B | <b>2 body</b>   |
| 12   |   | <b>max. 3 body</b>                                    |
| 12.1 | D | 1 bod   |
| 12.2 | B | 1 bod   |
| 12.3 | E | 1 bod   |
| 13   |   | <b>max. 3 body</b>                                    |
| 13.1 | C | 1 bod   |
| 13.2 | B | 1 bod   |
| 13.3 | E | 1 bod   |

|               |    |                    |
|---------------|----|--------------------|
| 14            |    | <b>max. 6 body</b> |
| 14.1          | 16 | 2 body             |
| 14.2          | 92 | 2 body             |
| 14.3          | 52 | 2 body             |
| <b>CELKEM</b> |    | <b>50 bodů</b>     |

Všechna ekvivalentní vyjádření jsou možná.