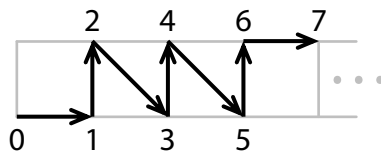
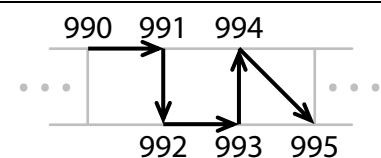
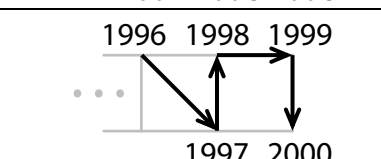
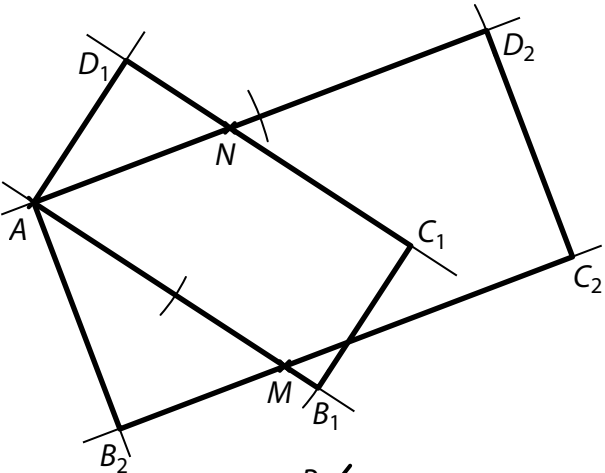
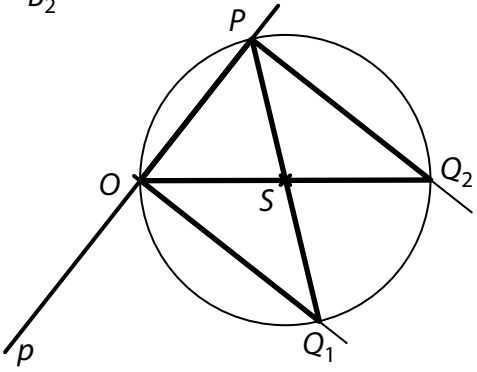


## MATEMATIKA 5 D

KÓD TESTU: M5PDD19C0T04

|                   | <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 b.</b> |
| 1.1          | 500   | 2 b.             |
| 1.2          | 492   | 2 b.             |
| 2            |   | <b>max. 4 b.</b> |
| 2.1          | 448 000   | 2 b.             |
| 2.2          | 30  | 2 b.             |
| 3            |   | <b>max. 4 b.</b> |
| 3.1          | 9 km  | 2 b.             |
| 3.2          | 11 km   | 1 b.             |
| 3.3          | 16 km   | 1 b.             |
| 4            |   | <b>max. 4 b.</b> |
| 4.1          | 304 žáků  | 2 b.             |
| 4.2          | 208 žáků  | 2 b.             |
| 5            |   | <b>max. 4 b.</b> |
| 5.1          | 23 bodů   | 1 b.             |
| 5.2          | 47 bodů   | 2 b.             |
| 5.3          | 1 druhé místo   | 1 b.             |
| 6            |   | <b>max. 3 b.</b> |
| 6.1          |  | 1 b.             |
| 6.2          |  | 1 b.             |
| 6.3          |  | 1 b.             |

|               |  |                                   |
|---------------|--|-----------------------------------|
| 7             |  | <b>max. 6 b.</b>                  |
| 7.1           |  | 2 řešení 3 b.<br>1 řešení 2 b.    |
| 7.2           |  | 2 řešení 3 b.<br>1 řešení 2 b.    |
| 8             |  | <b>max. 4 b.</b>                  |
| 8.1           | N  | 3 podúlohy 4 b.                   |
| 8.2           | A  | 2 podúlohy 2 b.                   |
| 8.3           | A  | 1 podúloha 0 b.<br>0 podúloh 0 b. |
| 9             | B  | <b>2 b.</b>                       |
| 10            | C  | <b>2 b.</b>                       |
| 11            | D  | <b>2 b.</b>                       |
| 12            | C  | <b>2 b.</b>                       |
| 13            |  | <b>max. 5 b.</b>                  |
| 13.1          | F  | 3 podúlohy 5 b.                   |
| 13.2          | A  | 2 podúlohy 3 b.                   |
| 13.3          | E  | 1 podúloha 1 b.<br>0 podúloh 0 b. |
| 14            |  | <b>max. 4 b.</b>                  |
| 14.1          | 9 symbolů „plus“   | 1 b.                              |
| 14.2          | 150 symbolů  | 1 b.                              |
| 14.3          | 17 symbolů „krát“  | 2 b.                              |
| <b>CELKEM</b> |  | <b>50 bodů</b>                    |

Všechna ekvivalentní vyjádření jsou možná.