

| <b>Test bez rozlišení variant</b> |    |  |   |                         |
|-----------------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>12473           |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>                     |    | 5,09   | 6,37  | 5,98                    |
| <i>Medián</i>                     |    | 4,80   | 6,40  | 5,80                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i>        |    | 3,18   | 3,51  | 3,18                    |
| <i>Minimum</i>                    |    | -3,00  | -3,00                                       | -3,00                   |
| <i>Maximum</i>                    |    | 15,00  | 15,00                                       | 15,00                   |
| Percentil                         | 10 | 1,20   | 1,80  | 1,80                    |
|                                   | 20 | 2,20   | 3,00  | 3,20                    |
|                                   | 30 | 3,20   | 4,20  | 4,20                    |
|                                   | 40 | 4,00   | 5,40  | 5,20                    |
|                                   | 50 | 4,80   | 6,40  | 5,80                    |
|                                   | 60 | 5,60   | 7,40  | 6,80                    |
|                                   | 70 | 6,60   | 8,40  | 7,80                    |
|                                   | 80 | 7,80   | 9,40  | 9,00                    |
|                                   | 90 | 9,40   | 11,40                                       | 10,20                   |

| <b>Varianta 1</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1767     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 5,85   | 6,68  | 4,54                    |
| <i>Medián</i>              |    | 5,60   | 6,60  | 4,20                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 3,43   | 3,86  | 3,14                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -3,00  | -2,60                                       | -2,60                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                       | 13,80                   |
| Percentil                  | 10 | 1,60   | 1,80  | 0,60                    |
|                            | 20 | 2,80   | 3,00  | 1,80                    |
|                            | 30 | 3,80   | 4,20  | 2,60                    |
|                            | 40 | 4,80   | 5,40  | 3,40                    |
|                            | 50 | 5,60   | 6,60  | 4,20                    |
|                            | 60 | 6,60   | 7,80  | 5,20                    |
|                            | 70 | 7,40   | 9,00  | 6,00                    |
|                            | 80 | 8,80   | 10,40                                       | 7,20                    |
|                            | 90 | 10,60  | 11,80                                       | 9,00                    |

| <b>Varianta 2</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1357     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 4,87   | 6,55  | 4,83                    |
| <i>Medián</i>              |    | 4,80   | 6,60  | 4,60                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 3,12   | 3,19  | 3,01                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -3,00  | -1,80                                       | -2,80                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                       | 14,00                   |
| Percentil                  | 10 | 0,80   | 2,40  | 1,00                    |
|                            | 20 | 2,00   | 3,80  | 2,20                    |
|                            | 30 | 3,00   | 4,80  | 3,20                    |
|                            | 40 | 3,80   | 5,50  | 4,00                    |
|                            | 50 | 4,80   | 6,60  | 4,60                    |
|                            | 60 | 5,60   | 7,20  | 5,40                    |
|                            | 70 | 6,60   | 8,00  | 6,20                    |
|                            | 80 | 7,60   | 9,00  | 7,20                    |
|                            | 90 | 9,00   | 11,10                                       | 9,00                    |

| <b>Varianta 3</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1252     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 4,60   | 7,43  | 5,86                    |
| <i>Medián</i>              |    | 4,20   | 7,80  | 5,60                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 2,94   | 3,67  | 2,62                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -3,00  | -3,00                                       | -1,20                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                       | 14,20                   |
| Percentil                  | 10 | 1,00   | 2,00  | 2,60                    |
|                            | 20 | 2,00   | 4,00  | 3,60                    |
|                            | 30 | 2,80   | 5,40  | 4,20                    |
|                            | 40 | 3,60   | 6,60  | 5,20                    |
|                            | 50 | 4,20   | 7,80  | 5,60                    |
|                            | 60 | 5,00   | 9,00  | 6,60                    |
|                            | 70 | 5,80   | 10,20                                       | 7,20                    |
|                            | 80 | 7,20   | 10,60                                       | 8,00                    |
|                            | 90 | 8,60   | 12,40                                       | 9,20                    |

| <b>Varianta 4</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1934     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 4,94   | 5,67  | 5,75                    |
| <i>Medián</i>              |    | 4,60   | 5,60  | 5,60                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 3,18   | 3,55  | 3,19                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -2,00  | -3,00                                       | -3,00                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                       | 15,00                   |
| Percentil                  | 10 | 1,10   | 1,00  | 1,80                    |
|                            | 20 | 2,00   | 2,20  | 3,00                    |
|                            | 30 | 3,00   | 3,40  | 4,00                    |
|                            | 40 | 3,80   | 4,40  | 4,80                    |
|                            | 50 | 4,60   | 5,60  | 5,60                    |
|                            | 60 | 5,40   | 6,60  | 6,60                    |
|                            | 70 | 6,40   | 7,80  | 7,40                    |
|                            | 80 | 7,80   | 9,00  | 8,20                    |
|                            | 90 | 9,60   | 10,40                                       | 10,20                   |

| <b>Varianta 5</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1455     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 4,78   | 6,89  | 6,05                    |
| <i>Medián</i>              |    | 4,40   | 7,00  | 6,00                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 2,95   | 3,37  | 3,15                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -3,00  | -1,80                                       | -2,80                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                       | 14,00                   |
| Percentil                  | 10 | 1,20   | 2,20  | 1,80                    |
|                            | 20 | 2,20   | 3,80  | 3,40                    |
|                            | 30 | 3,00   | 5,00  | 4,20                    |
|                            | 40 | 3,80   | 5,80  | 5,40                    |
|                            | 50 | 4,40   | 7,00  | 6,00                    |
|                            | 60 | 5,40   | 8,00  | 6,80                    |
|                            | 70 | 6,20   | 9,00  | 7,80                    |
|                            | 80 | 7,20   | 10,20                                       | 9,00                    |
|                            | 90 | 8,80   | 11,40                                       | 10,20                   |

| <b>Varianta 6</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1650     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 5,54   | 6,38  | 7,86                    |
| <i>Medián</i>              |    | 5,40   | 6,80  | 7,80                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 3,04   | 3,23  | 2,67                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -3,00  | -1,60                                       | -1,20                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 14,00                                       | 15,00                   |
| Percentil                  | 10 | 1,80   | 2,00  | 4,40                    |
|                            | 20 | 3,00   | 3,40  | 5,60                    |
|                            | 30 | 3,80   | 4,60  | 6,60                    |
|                            | 40 | 4,60   | 5,60  | 7,20                    |
|                            | 50 | 5,40   | 6,80  | 7,80                    |
|                            | 60 | 6,20   | 7,40  | 8,70                    |
|                            | 70 | 7,00   | 8,20  | 9,20                    |
|                            | 80 | 8,00   | 9,20  | 10,20                   |
|                            | 90 | 9,60   | 10,40                                       | 11,40                   |

| <b>Varianta 7</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1817     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování<br/>v anglickém<br/>jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 5,76   | 6,09  | 6,68                    |
| <i>Medián</i>              |    | 5,60   | 6,40  | 6,60                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 3,09   | 3,42  | 2,99                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -2,80  | -3,00                                       | -1,80                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                       | 15,00                   |
| Percentil                  | 10 | 1,80   | 1,40  | 2,80                    |
|                            | 20 | 3,00   | 3,00  | 4,20                    |
|                            | 30 | 4,00   | 4,20  | 5,20                    |
|                            | 40 | 4,80   | 5,20  | 5,80                    |
|                            | 50 | 5,60   | 6,40  | 6,60                    |
|                            | 60 | 6,60   | 7,20  | 7,40                    |
|                            | 70 | 7,30   | 8,00  | 8,20                    |
|                            | 80 | 8,40   | 9,00  | 9,20                    |
|                            | 90 | 10,00  | 10,40                                       | 10,40                   |



| <b>Varianta 8</b>          |    |  |   |                         |
|----------------------------|----|--|---|-------------------------|
| Počet uchazečů<br>1241     |    | <i>Numericko-<br/>analytické<br/>myšlení</i> | <i>Uvažování v<br/>anglickém jazyce</i> | <i>Kritické myšlení</i> |
| <i>Průměr</i>              |    | 3,74   | 5,53                                    | 6,13                    |
| <i>Medián</i>              |    | 3,20   | 5,40                                    | 5,80                    |
| <i>Směrodatná odchylka</i> |    | 3,10   | 3,29                                    | 3,32                    |
| <i>Minimum</i>             |    | -3,00  | -3,00                                   | -3,00                   |
| <i>Maximum</i>             |    | 15,00  | 15,00                                   | 15,00                   |
| Percentil                  | 10 | 0,20   | 1,40                                    | 1,80                    |
|                            | 20 | 1,00   | 2,70                                    | 3,20                    |
|                            | 30 | 1,80   | 3,60                                    | 4,20                    |
|                            | 40 | 2,60   | 4,40                                    | 5,00                    |
|                            | 50 | 3,20   | 5,40                                    | 5,80                    |
|                            | 60 | 4,20   | 6,20                                    | 6,60                    |
|                            | 70 | 5,00   | 7,00                                    | 7,80                    |
|                            | 80 | 6,20   | 8,20                                    | 9,00                    |
|                            | 90 | 8,00   | 10,20                                   | 10,60                   |