

### 1. Úloha spojená s testovou položkou ID 472739 a 472740:

Doplň do textu správná chybějící slova.

nížin řek hor Lysá hora Sněžka 1545 1602 Jeseníky Krkonoše západě severu Dyje Nisa Labe Karibského Severního Morava Dunaje Černého Odra Středo-zemního Baltského vysočiny nížiny valy úvaly

ČR se nachází zhruba uprostřed Evropy. Přírozenou hranici tvoří pásmo \_\_ (1) \_\_, které se rozkládá prakticky podél celé státní hranice. Nejvyšší horou je \_\_ (2) \_\_, která měří \_\_ (3) \_\_ metrů a leží v pohoří \_\_ (4) \_\_ na \_\_ (5) \_\_ naší republiky. Pás pohraničních pohoří přerušují místa, kudy z ČR odtékají řeky. Je to na severozápadě \_\_ (6) \_\_, které teče do \_\_ (7) \_\_ moře, na jihovýchodě \_\_ (8) \_\_ odtékající do \_\_ (9) \_\_ a poté do \_\_ (10) \_\_ moře a na severovýchodě \_\_ (11) \_\_ tekoucí do \_\_ (12) \_\_ moře. Podél řek jsou často \_\_ (13) \_\_, které jsou zemědělsky využívány. Významné jsou např. ty na jižní Moravě, kterým říkáme \_\_ (14) \_\_.

(2) Správná odpověď: \_\_\_\_ (ID472739); (3) Správná odpověď: \_\_\_\_ (ID472740)

**Hodnocení:** Úspěšnost žáků v řešení testové položky dosáhla hodnot 98 % (ID 472739) a 96 % (ID 472740). Zároveň vynechání testové položky nezvyšuje spolehlivost celého testu.

Za nejvíce obtížné lze naopak považovat testové položky, na které správně odpovědělo méně než 10 % žáků. Těchto testových položek bylo v testu zařazeno celkem sedm, přičemž tři testové položky s vůbec nejnižší úspěšností žáků byly:

### 1. Úloha spojená s testovou položkou ID 472261:

Vyber všechny správné odpovědi. Zemědělství je tradiční hospodářská činnost lidstva. Které tři z následujících výroků o současném světovém zemědělství platí?

- Na Sahaře vzhledem k pouštnímu klimatu žádné zemědělství není.
- Nejlepší zemědělskou půdu (černozem) najdeme např. na Ukrajině, v USA, Argentině a Japonsku.
- V zemích s nejproduktivnějším zemědělstvím je v tomto odvětví také zaměstnáno nejvíce obyvatel.
- Pěstování rýže souvisí s monzunovými dešti.
- Čína je významným producentem drůbeže.
- Mezi nejdůležitější plodiny pěstované pro výživu patří pšenice, kukuřice, rýže a brambory.

**Hodnocení:** Úspěšnost žáků v řešení testové položky dosáhla hodnoty pouhých 2 %, přičemž testová položka nevykazuje dobrou schopnost diskriminace nejlepších žáků, když její vynechání zvyšuje spolehlivost celého testu. Nedostatky v odpovědích žáků byly komplexního charakteru, když žáci velmi často vybírali jako správné chybné výroky: (a) „Na Sahaře vzhledem k pouštnímu klimatu žádné zemědělství není“ (4 007 souhlasných odpovědí žáků) a (b) „V zemích s nejproduktivnějším zemědělstvím je v tomto odvětví také zaměstnáno nejvíce obyvatel“ (2 627 souhlasných odpovědí žáků).

### 2. Úloha spojená s testovými položkami ID 472734 a 472735:

Rozděl následující města, řeky, hory či pohoří na ty, které leží na severní polokouli (ID 472734), a ty, které leží na jižní polokouli (ID 472735).

Káhira Jenisej Huang-he Atlas Tokio Volha Dillí Himálaj Zambezi Aconcagua Dračí hory Paraná Sydney Rio de Janeiro Mt. Cook

**Hodnocení:** Úspěšnost žáků v řešení obou testových položek dosáhla hodnoty pouhých 5 %, přičemž testové položky vykazují dobrou schopnost diskriminace nejlepších žáků, když jejich vynechání nezvyšuje spolehlivost celého testu.

## 3.1.17 Výchova ke zdraví – 9. ročník

Test z výchovy ke zdraví pro žáky 9. ročníku se skládal z 35 úloh, z nichž většina byla dále členěna na dílčí testové položky. Celkově tak bylo hodnoceno 107 testových položek (odpovědi žáků) s výjimkou žáků, kteří řešili upravenou verzi testu pro žáky se SVP, u nichž byl počet hodnocených odpovědí nižší (celkem 73 testových položek). V testu byly využity různé typy testových položek, které zahrnovaly testové položky uzavřené s nabídkou jedné či více správných možností i testové položky otevřené vyžadující vlastní odpověď žáka.

