

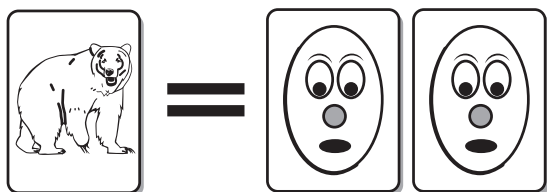
### Odpovědi českých žáků

Odpověď	A	B	C	D
Četnost (%) 2007	5,9	6,0	58,3	27,3
Četnost (%) 2011	4,8	4,4	69,2	19,8

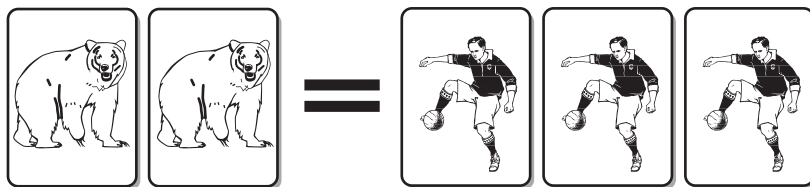
Jednoduchá slovní úloha s časovými údaji. Její řešení vyžaduje správnou matematizaci reálné situace ( $8:45 + 2:18$ ) a znalost vztahu mezi hodinami a minutami. Jak ukazuje vysoká četnost výběru nesprávné možnosti D, úskalím úlohy může být i numerická správnost sčítání dvou přirozených čísel s přechodem přes desítku ( $45 + 18$ ).

### Následující text se vztahuje k úlohám M12, M13 a M14.

Na městském trhu je stánek, kde si lidé mohou vyměňovat karty.



1 karta se zvířetem má hodnotu dvou karet s karikaturou.



2 karty se zvířetem mají hodnotu 3 karet se sportovcem.

Některé děti si šly do stánku vyměnit karty.

### Úloha M12 (M01-01)

- 
- A. Bára měla 5 karet se zvířetem, které chtěla vyměnit za karty s karikaturou. Kolik karet s karikaturou by dostala?
- B. Jakub měl 8 karet se zvířetem, které chtěl vyměnit za karty se sportovcem. Kolik karet se sportovcem by dostal?
- C. Katka měla 6 karet se zvířetem. Chtěla je vyměnit za co nejvíce karet.  
 Kolik karet s karikaturou by dostala?  
 Kolik karet se sportovcem by dostala?  
 Měla by své karty vyměnit za karty s karikaturou, nebo za karty se sportovcem?
-