

20. Jaká část disku je obsazená multimediálními (zvukovými a obrazovými) soubory?

2 body

A) $\frac{2}{12}$

B) $\frac{5}{8}$

C) $\frac{7}{12}$

D) $\frac{3}{8}$

E) $\frac{3}{4}$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{8} = \frac{3}{8}$$



1.3

VÝCHOZÍ TEXT K ÚLOZE 21

Na parkovišti je 80 parkovacích míst, z nichž $\frac{1}{20}$ je vyhrazena pro zdravotně postižené a další 4 místa pro rodiny s dětmi.

21. Vyjádřete zlomkem, jaká část parkoviště je volná pro vozidla bez uvedených specifikací.

1 bod

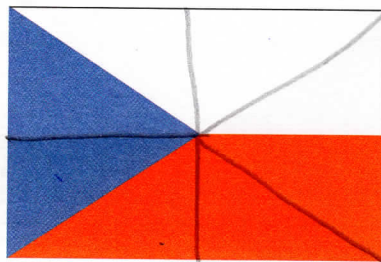
4 místa ... $\frac{4}{80} = \frac{1}{20}$ pro rodiny s dětmi.
 $1 - \left(\frac{1}{20} + \frac{1}{20}\right) = 1 - \frac{1}{10} = \frac{9}{10}$



1.3

VÝCHOZÍ TEXT A OBRÁZEK K ÚLOZE 22

Vzhled státní vlajky je upraven zákonem. Modrý klín zasahuje do poloviny délky vlajky.



22. Vyjádřete zlomkem, jakou část obsahu vlajky tvoří modrý klín.

1 bod

$$\frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$



1.3