



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

DIDAKTICKÝ UČEBNÍ MATERIÁL

Název školy	Základní škola a Mateřská škola Martinice v Krkonoších
Číslo projektu	CZ.1.07/1.4.00/21.3437
Název šablony klíčové aktivity	Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Číslo materiálu (počet stran) VY_3.2_INOVACE_03_41 (1 list)
Název materiálu Letecký den
Doporučený ročník (předmět) 5. ročník (matematika)
Autor Hana Valášková
Cíle Procvičování a opakování učiva
Doporučení pro práci s materiálem Žáci procvičují na úlohách z leteckého prostředí sčítání, odčítání, násobení a dělení v oboru do 10 000.
Použitá literatura a zdroje Microsoft Word 2003 Foto autor

Letecký den



1. Tento vrtulník dokáže letět maximální rychlostí 220 km/hod.

Kolik kilometrů uletí za:

2 hodiny.....

11 hodin.....

1 hodina.....

5 hodin.....

8 hodin.....

15 hodin.....

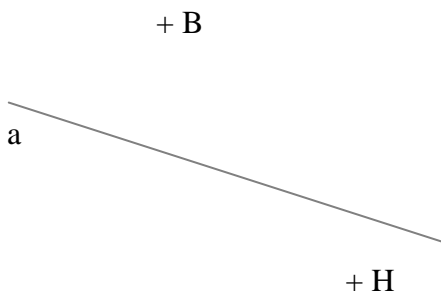
6 hodin.....

2. Hmotnost prázdného vrtulníku činí 2 365 kg. Jeho maximální vzletová hmotnost je 4 310 kg. Jak velký náklad mohou tedy vojáci do vrtulníku naložit, aby nepřekročili maximální hmotnost?

Výpočet:

Odpověď:

3. Ve vzduchu jsou 2 stíhačky. Jedna přiletěla z Anglie (přímka a) a druhá z Belgie. Druhá stíhačka vzletla v bodě B a proletěla bodem H. Potkají se tyto dvě stíhačky?



4. V případě správného výsledku dosad' písmeno do tajenky (počítej po sloupcích):

$$2\ 345 - 1\ 250 = 1\ 085$$

$$120 \cdot 25 = 3\ 000$$

$$4\ 328 + 650 = 4\ 978$$

$$268 \cdot 3 = 815$$

B

C

I

L

$$9\ 886 : 2 = 4\ 943$$

$$7\ 531 - 2\ 897 = 4\ 637$$

$$956 \cdot 7 = 6\ 695$$

$$5\ 226 : 6 = 871$$

A

O

R

F

--	--	--	--