



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace	Pracovní list k procvičení čtení s porozuměním, s využitím v M-procvičení sčítání kg.
Autor	Mona Drábková
Jazyk	Čeština
Očekávaný výstup	Čtení s porozuměním.
Speciální vzdělávací potřeby	- žádné -
Klíčová slova	Hmotnost, váha, kg
Druh učebního materiálu	Pracovní list
Druh interaktivity	Aktivita
Cílová skupina	Žák
Stupeň a typ vzdělávání	základní vzdělávání – první stupeň-druhé období
Typická věková skupina	10-12 let
Celková velikost	170kB

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Mona Drábková.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz, ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Hmotnost

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Mona Drábková.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz, ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).



Honziček
4kg

Filip
20kg

máma
65kg

táta
77kg

Malý Filip váží 20kg, jeho nově narozený bráška Honziček váží 4 kg, maminka váží 65kg a tatínek 77kg. Umíš sečíst hmotnost celé rodiny?

.....

Ve výtahu píší: NOSNOST 500KG! Znamená to, že výtah unese nejvíce 500kg. Spočítej, kolik lidí výtah unese, když 1 dospělý člověk váží asi 75 kg.

.....

.....

Maminka se váží každý den na osobní váze. Kolik bude váha ukazovat kg, pokud bude mít v náručí Honzička? A kolik, když bude mít v náručí Filipa? A pokud pochová oba najednou?

.....

.....

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Mona Drábková.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz, ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

SPRÁVNÉ ŘEŠENÍ:

Honzík	Filip	máma	táta
4kg	20kg	65kg	77kg

Malý Filip váží 20kg, jeho nově narozený bráška Honzík váží 4 kg, maminka váží 65kg a tatínek 77kg. Umíš sečíst hmotnost celé rodiny?

.....**20KG+65KG+4KG+77KG=166KG**.....
.....

Ve výtahu píší: NOSNOST 500KG! Znamená to, že výtah unese nejvíce 500kg. Spočítej, kolik lidí výtah unese, když 1 dospělý člověk váží asi 75 kg.

2 LIDI..... 75+75=150

3 LIDI.....150+75=225

4 LIDI.....225+75=300

5 LIDÍ.....300+75=375

6 LIDÍ.....375+75=450

VE VÝTAHU MŮŽE JET 6 DOSPĚLÝCH LIDÍ.

Maminka se váží každý den na osobní váze. Kolik bude váha ukazovat kg, pokud bude mít v náručí Honzíka? A kolik, když bude mít v náručí Filipa? A pokud pochová oba najednou?

65KG+4KG=69KG

65KG+20KG=85KG

65KG+20KG+4KG=89KG

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Mona Drábková.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz, ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).