verze 1

1.Řešte slovní úlohu:

Do kroužku keramiky nakoupili 38 kg modelářské hlíny a zaplatili

1254 Kč. Kolik Kč by zaplatili za 24 kg hlíny?

2. Řešte slovní úlohu:

 Ema pěšky ušla za 1 hodinu 4,5 km. Za jak dlouho ujde (jde stále

 stejným tempem) 7,2 km? Vyjádřete v hodinách a minutách.

 verze 2

1.Řešte slovní úlohu:

 Do školní dílny nakoupili 33 papírových desek v celkové

 hodnotě 561 Kč. Kolik Kč by stálo 24 desek?

2. Řešte slovní úlohu:

 Martin ujel na kole 30 km za 1,5 hodiny. Za jak dlouho ujede

 při stejném tempu 35 km? Vyjádřete v hodinách a minutách.

3. Řešte slovní úlohu:

Pro 4 osoby počítáme s porcí 280 g sýru. Kolik sýru musíme koupit,

je-li porce pro 3 osoby?

4. Řešte slovní úlohu:

Když do prázdného bazénu přitéká voda rychlostí 5 hektolitry za minutu,

naplní se bazén za 8 hodin. Za jak dlouho by se bazén naplnil méně výkonným

čerpadlem, kterým přitéká voda rychlostí 4 hektolitrů za minutu?

3. Řešte slovní úlohu:

Pro 3 osoby počítáme s porcí 270 g sýru. Kolik sýru musíme koupit,

je-li porce pro 4 osoby?

4. Řešte slovní úlohu:

Když do prázdného bazénu přitéká voda rychlostí 4 hektolitry za minutu,

naplní se bazén za 9 hodin. Za jak dlouho by se bazén naplnil výkonnějším

čerpadlem, kterým přitéká voda rychlostí 6 hektolitrů za minutu?