

Jednotky hmotnosti a desetinná čísla – nns.cz

• Vyřeš slovní úlohy:

- a) Vagon s uhlím vážil 36 000 kg. Hmotnost prázdného vagonu tvořila $\frac{3}{4}$ z této hmotnosti. Kolik tun vážilo uhlí?



Uhlí vážilo tun.

- b) Trubka váží 12 kg. Rozdělíme ji na 4 stejné díly. Kolik gramů bude vážit jeden díl?

Jeden díl vážígramů.

• Převeď na jednotky:

$1\,320\text{ g} = \boxed{}\text{ dag}$

$3\,000\text{ kg} = \boxed{}\text{ t}$

$3\,200\text{ dag} = \boxed{}\text{ g}$

$800\text{ kg} = \boxed{}\text{ g}$

$8\,000\text{ kg} = \boxed{}\text{ t}$

$3\,200\text{ dag} = \boxed{}\text{ kg}$

$600\text{ kg} = \boxed{}\text{ dag}$

$1\,500\text{ g} = \boxed{}\text{ kg}$

$156\text{ t} = \boxed{}\text{ kg}$

$14,8\text{ kg} = \boxed{}\text{ g}$

$5,6\text{ t} = \boxed{}\text{ kg}$

$3,02\text{ t} = \boxed{}\text{ kg}$

$8,07\text{ t} = \boxed{}\text{ g}$

$14,08\text{ kg} = \boxed{}\text{ g}$

$7,09\text{ t} = \boxed{}\text{ kg}$

$4,003\text{ t} = \boxed{}\text{ kg}$

$4,13\text{ t} = \boxed{}\text{ g}$

$3\text{ kg } 200\text{ g} = \boxed{}\text{ kg}$

$4\text{ t } 5\text{ kg} = \boxed{}\text{ t}$

$3\text{ kg } 256\text{ g} = \boxed{}\text{ kg}$

$6\text{ kg } 20\text{ g} = \boxed{}\text{ kg}$

$145\text{ t } 68\text{ kg} = \boxed{}\text{ t}$

$12\text{ kg } 305\text{ g} = \boxed{}\text{ kg}$

• Podle údajů v tabulce vypočítej ostatní údaje a doplň je do rámečků:

- a) Pokud má předmět B hmotnost 0,4 kg, ostatní předměty mají hmotnost:

A kg, C kg, D kg.

- b) Pokud má předmět A hmotnost 140 dag, ostatní předměty mají hmotnost:

B kg, C kg, D kg.

