## Zlomky – pracovní list 1

**1. Napiš nebo načrtni, co si představíš, když slyšíš slovo ZLOMEK.**

**Proveď sebehodnocení.**

Vybarvi část čtyřlístku podle toho, kolik si myslíš, že máš z pracovního listu správně. Stejně to budeš dělat na každém pracovním listu. Pokud píšeš metodou volného psaní, zhodnoť, nakolik jsi využil/a celý určený čas k psaní.

sebehodnocení



##

## 1.2 Zlomky – pracovní list 2

**1. Připrav si pomůcku na znázorňování zlomků. Narýsuj na čtvrtku kruh o stejném poloměru jako na pracovním listu a vystřihni jej. Podle této šablony vystřihni 4 kruhy z barevných papírů. Překládáním na poloviny a stříháním rozděl papíry takto:**

a) zelený na dvě poloviny b) červený na čtyři čtvrtiny

c) modrý na osm osmin d) hnědý na šestnáct šestnáctin

**2. Skládej na tento bílý kruh nebo na bílou šablonu různé části barevných kruhů tak, aby jej úplně pokryly a nepřekrývaly se.**

**3. Z částí barevných kruhů sestavuj celek. Zapiš pomocí zlomků podle vzoru.**

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

sebehodnocení

## 1.3 Zlomky – pracovní list 3

**1. Připrav si pomůcku na znázorňování zlomků. Narýsuj na bílou čtvrtku kruh o stejném poloměru jako na obrázku v úloze 2 a vystřihni jej. Podle této šablony vystřihni 3 kruhy z barevných papírů. Překládáním na poloviny a třetiny a poté stříháním papíry rozděl takto:**

a) tmavě modrý na tři třetiny b) žlutý na šest šestin

c) oranžový na dvanáct dvanáctin.

**2. Pomocí níže uvedené šablony vystřihni 2 kruhy z barevných papírů. Překládáním
a stříháním rozděl takto:**

a) tmavě zelený na pět pětin b) fialový na deset desetin.

**3. Skládej části barevných kruhů na bílou šablonu a oprav chyby.**

a)$ \frac{3}{6}+\frac{2}{3}=1$ b) $\frac{3}{10}+\frac{4}{5}=1$ c) $\frac{3}{5}+\frac{4}{10}=1$ d)$ \frac{5}{12}+\frac{4}{6}+\frac{1}{3}=1$

sebehodnocení