

Gradovaná série úloh na tříbarevnou tyč



- 1) Tříbarevná tyč je dlouhá 60 cm. Modrá část je dlouhá 30 cm, což je (část) celé tyče. Žlutá část je dlouhá 20 cm, což je ... (část) celé tyče. Červená část je dlouhá ..., což je ... (část) celé tyče.
- 2) Tříbarevná tyč je dlouhá 180 cm. Modrá část je dlouhá 20 cm, což je (část) celé tyče. Žlutá část je dlouhá 10 cm, což je ... (část) celé tyče. Červená část je dlouhá ... cm.
- 3) Tříbarevná tyč je dlouhá 120 cm. Modrá část je $\frac{1}{3}$ celé tyče, což je cm. Žlutá část je $\frac{1}{6}$ celé tyče, což je ... cm. Červená část je dlouhá ... cm, což je ... (část) celé tyče.
- 4) Tříbarevná tyč je dlouhá 100 cm. Modrá část je $\frac{1}{5}$ celé tyče, což je cm. Žlutá část je $\frac{2}{5}$ celé tyče, což je ... cm. Červená část je dlouhá ... cm, což je ... (část) celé tyče.
- 5) Tříbarevná tyč je dlouhá 90 cm. Modrá část je $\frac{1}{15}$ celé tyče, což je cm. Žlutá část je $\frac{2}{5}$ celé tyče, což je ... cm. Červená část je dlouhá ... cm, což je ... (část) celé tyče.
- 6) Tříbarevná tyč je dlouhá 60 cm. Modrá část je 20 cm, což je ... (část) celé tyče. Žlutá část je dlouhá $\frac{1}{6}$ celé tyče, což je ... (část) celé tyče. Červená část je dlouhá ... cm, což je ... (část) celé tyče.
- 7) Tříbarevná tyč je dlouhá 100 cm. Modrá část je 40 cm, což je ... (část) celé tyče. Žlutá část je $\frac{2}{5}$ celé tyče, což je ... cm. Červená část je dlouhá ... cm, což je ... (část) celé tyče.
- 8) Máme tříbarevnou tyč. Modrá část je dlouhá 20 cm, což je $\frac{1}{8}$ celé tyče. Celá tyč je dlouhá ... cm. Žlutá část je dlouhá 120 cm, což je ... (část) celé tyče. Červená část je dlouhá cm, což je (část) celé tyče.
- 9) Máme tříbarevnou tyč. Modrá část je dlouhá 40 cm, žlutá část je dlouhá 20 cm a $\frac{2}{3}$ celé tyče je červená část. Celá tyč je dlouhá ... cm. Modrá část je ... (část) celé tyče. Žlutá část je ... (část) celé tyče. Červená část je dlouhá ... cm.