

Ahoj,

dnes vás zdravím naposledy.

**Posílám řešení varianty 2.**

1. Vypočítej **obvod** kruhu s průměrem 26 cm.

$$d=26 \text{ cm} \quad o=81,64 \text{ cm}$$

2. Vypočítej **obsah** kruhu s poloměrem 4,5 dm.

$$r=4,5 \text{ dm} \quad S=63,585 \text{ dm}^2$$

3. Vypočítej **objem** válce. Poloměr podstavy je 1,8 dm a výška válce je 30 cm.

$$r=1,8 \text{ dm} \quad v=3 \text{ dm} \quad V=30,5208 \text{ dm}^3$$

4. Vypočítej **povrch** válce. Průměr podstavy je 20 cm a výška válce je 4,4 dm.

$$r=1 \text{ dm} \quad v=4,4 \text{ dm} \quad S=33,912 \text{ dm}^2$$

Zdraví Věra Malošová

**Hezké prázdniny!**