**Pracovní list č. 2 pro 9. ročník**

1. Seřaďte vzestupně:

0,6 hl, 5 dm3, 40 dl

1. Doplňte výrazy tak, aby platila rovnost:
2. 16 m2 - ………=(……+ 3).(……- 3)
3. (……….-6y)2=………..- 36xy + ……….
4. Řeště rovnici:
5. Sušením ztrácí tráva 70% své hmotnosti. Kolik tun trávy je třeba dát sušit, když potřebujeme získat 1350 kg sena?
6. Na obrázku je obdélník (údaje jsou v centimetrech) a v něm vybarvený šestiúhelník.
7. Vypočtěte obvod vybarveného šestiúhelníku.
8. **Obsah obrázku patro

   Popis byl vytvořen automaticky**Vypočtěte obsah vybarveného šestiúhelníku.