



### řešení soutěžních úloh

---

1. Správná řešení jsou a), e) (domeček skládáme směrem nahoru) a d) (domeček skládáme směrem dolů).
2. Eva měla více o 125 Kč.
3. Plusáček musí vysazovat stromy na vzdálenost 7 metrů a potřebuje jich 17. Druhá celočíselná možnost je vzdálenost 1 m a počet stromů 137.
4. Za jeden den zhotoví 240 kávovarů.
5. Slimák vyleze na strom šestý den.
6. Do obrázku skryl Plusáček 9 čtverců.
7. Kolem velkého stolu si může sednout 16 lidí.
8. Do třetí krabičky vložil Plusáček závaží 1g a 3g.
9. Mezi Tlapkou a Bobinou je 6 metrů.
10. Standa může Plusáčkovi půjčit přesně 3 eura (2 a 1 euro) nebo 7 euro (5 a 2 eura).