JEHLAN, KUŽEL - Opakování. Žáci s podpůrným opatřením počítají co zvládnou. Snaží se aspoň něco. Udělejte si náčrtky. K výpočtům můžete požít kalkulačku nebo tabulky

1. Kužel má výšku 20 cm a poloměr podstavy 10cm. Vypočítejte jeho objem a povrch. Porovnejte s povrchem a objemem pravidelného jehlanu se stejnou výškou a stranou 20 cm.
2. Střecha rotundy má tvar kužele, jehož výška v je 210cm, průměr podstavy kužele je 9m. Kolik krytiny je potřeba na novou střechu, zanedbáme-li odpad?
3. Kornoutek byl vytvořen z půlkruhu o poloměru 10 cm. Jaká je hloubka kornoutku?