KOULE pracovní list

1. Ze tří kovových koulí o objemech 35 cm3, 45 cm3, 55 cm3 byla ulita jediná koule. Jaký je její poloměr?
2. Povrch koule je 1 dm 2. Jaký má poloměr?
3. Objem koule je 1 l. Jaký má poloměr?
4. Skleněné těžítko má tvar koule s poloměrem 4 cm. Vypočítej jeho hmotnost. Hustota skla je 3 800 kg/m3.