

## **Dobrovolný domácí úkol č. 26**

1. Naběračka ve tvaru poloviny koule by měla nabrat 0,5 l vody. Urči její poloměr.
2. Strana kužele má délku 6 metrů a s rovinou podstavy svírá úhel o velikosti  $70^\circ$ . Vypočítej objem kužele.

**K uznání domácího úkolu stačí vyřešit jednu z úloh.**