Převody jednotek

Převeďte:

25 ml /hl/

1,3 km /dm/

12 hl /m3/

120 cm3 /dl/

2,4 q /t/

120 a /ha/

76 m2 /a/

700 ml /dl/

35 kg /t/

12 dm3 /hl/

Hranoly

1/ Povrch kvádru je 718 cm2, hrana a = 11 cm, b = 13 cm. Vypočítejte výšku c a objem, který vyjádřete v litrech.

2/ Objem krychle je 1200 hl. Vypočtěte hranu krychle a povrch.

3/ Hrana pravidelného trojbokého hranolu je 12 cm a výška hranolu je 19 cm. Vypočtěte výšku podstavy /rovnostranného trojúhelníku/, povrch a objem.