8.r. **MATEMATIKA GEOMETRIA** 27.3.

 KVADER

1. Na ktorých obrázkoch je sieť kocky a na ktorých nie je?



 2. Na ktorých obrázkoch je sieť kvádra a na ktorých nie je?

3. Dorysuj a pomenuj geometrické teleso .



9.r. **MATEMATIKA GEOMETRIA** 27.03.

 Jednotky objemu

Objem 1 m3 je veľkosť priestoru, ktorý zaberá kocka s rozmermi 1m x 1 m x 1 m . Odvodené jednotky objemu:

 kubický decimeter 1 dm3 = 0,001 m3

kubický centimeter 1 cm3 = 0,000 001 m3

Kubický decimeter v praxi tiež nazývame liter a kubický centimeter ako mililiter: 1 dm3 = 1 l 1 cm3 = 1 ml

**1 liter**

**1 dm x 1 dm x 1 dm**

Prepíšte si do zošita vety. Jednotky objemu napíšte slovom.

Táto mraznička má objem 320 l

Na základy domu budeme potrebovať 30m3  betónu.

Pri jednom praní spotrebuje práčka 80 l vody.

Cena pitnej vody je 1,06 € za 1 m3  .

Lekár pichol chorému 5 ml inzulínu.

Pri havárii tankera sa do mora vylialo 1 500 m3 ropy.

Vodič natankoval 30 l benzínu.

Čašník mi priniesol 2 dl džúsu.