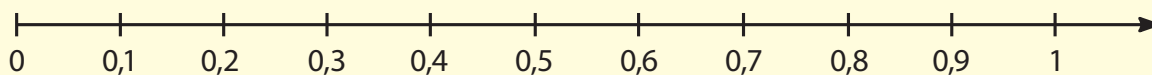


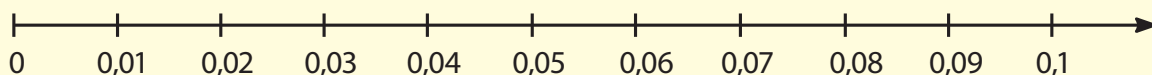
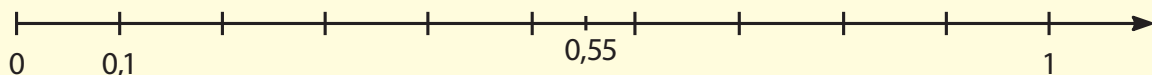
## 75. KÜMNENDMURRUD ARVKIIREL

Kümnendmurdude kujutamiseks arvkiirel tuleb, nagu naturaalarvude korralgi, paika panna arvkiire **ühik** ehk **arvude 0 ja 1 asukohad**. Väga väikeste kümnendmurdude kujutamiseks võib selleks ühikuks olla ka mõni muu arv, näiteks 0,1.

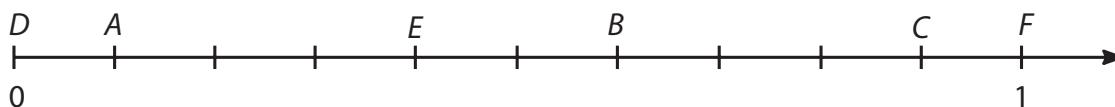
Kuna kümnendmurrul on tervik jaotatud kümneks, sajaks jne osaks, peab ka arvkiirel vahemik nullist üheni olema jaotatud kümneks võrdseks osaks.



Väiksemaid kümnendmurde saab arvkiirele kanda siis, kui me jaotisi veel omakorda osadeks jaotame:



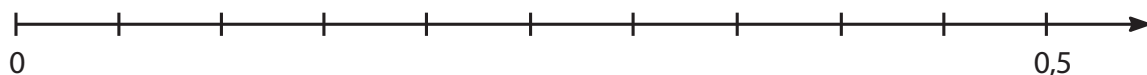
**1. Kirjuta, millised arvud vastavad nendele tähtedele.**



A( \_\_\_\_\_ )                  C( \_\_\_\_\_ )                  E( \_\_\_\_\_ )

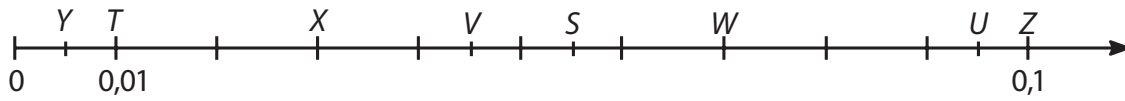
B( \_\_\_\_\_ )                  D( \_\_\_\_\_ )                  F( \_\_\_\_\_ )

**2. Märki arvkiirele punktid A(0,1), T(0,4), S(0,05), O(0,45) ja L(0,35).**



**3. Joonesta arvkiir, valides kujutamisühikuks 1 cm, ja märki sellele punktid K(0,3), O(1,7), L(1), N(4,1) ja U(3,9).**

**4. Kirjuta antud punktide koordinaadid. Soovi korral võid arvkiirele arve juurde kirjutada.**



S(\_\_\_\_)                  U(\_\_\_\_)                  W(\_\_\_\_)                  Y(\_\_\_\_)  
 T(\_\_\_\_)                  V(\_\_\_\_)                  X(\_\_\_\_)                  Z(\_\_\_\_)

**5. Vasta küsimustele.**

Mis ühikuga mõõdetakse kehatemperatuuri? \_\_\_\_\_

Mis on joonisel oleva termomeetri näit? \_\_\_\_\_

Kui palju näitaks termomeeter punktis R? \_\_\_\_\_

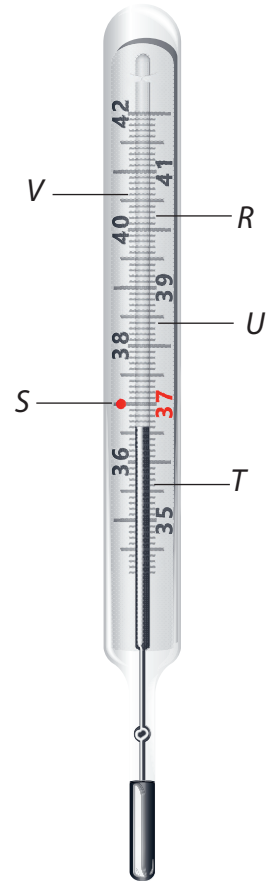
Kui palju näitaks termomeeter punktis S? \_\_\_\_\_

Kui palju näitaks termomeeter punktis T? \_\_\_\_\_

Kui palju näitaks termomeeter punktis U? \_\_\_\_\_

Kui palju näitaks termomeeter punktis V? \_\_\_\_\_

- Arutle pinginaabriga, mis on terve inimese kehatemperatuur; mis temperatuuri loetakse nõrkuseks, mis temperatuuri palavikuks. Kui kõrge temperatuur võib olla inimese tervisele ohtlik?

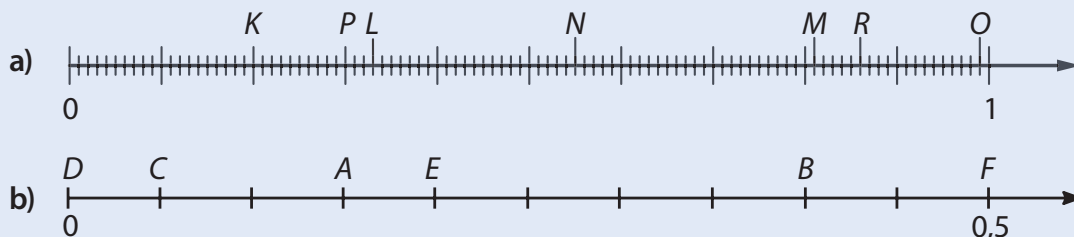


*Lahenda vihikusse.*

**210.** Joonesta arvkiir ja märgi sellele punktid A(0,5), B(0,8), C(0,95) ja D(0,7).

(Vihje: vaata punktide koordinaate ja mõtle, kuidas on mõistlik ühikud valida.)

**211.** Kirjuta arvkiirel märgitud punktide koordinaadid.



Ilma autoriõiguse omaniku kirjaliku loata pole lubatud ühtki selle väljaande osa mingil viisil paljundada.