

Математика

**Тақырыбы:** Шеңбер. Дөңгелек. Дөңгелек сектор

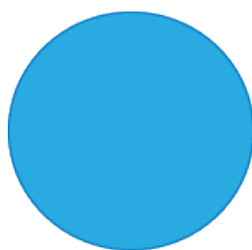
**Сыныбы:** \_\_\_\_\_

1. Шеңбердің диаметрі – 4 дм 4 см. Радиусын тап.

Жауабы  
2 дм 2 см

2. Циркульдің көмегімен диаметрі 8 см болатын шеңберді сал.

$D = 8$



3. Жердің диаметрі шамамен 12800 км, ал Меркурийдің радиусы жердің радиусынан 4000 км-ге кіші. Меркурийдің диаметрін тап.

Жауабы  
4800

4. Дөңгелек 4 секторға бөлінген. Секторлардың градусық өлшемдері:  $x^\circ$ ,  $2x^\circ$ ,  $4x^\circ$ ,  $5x^\circ$ . Белгісіз  $x$ -ті тап.

Жауабы  
 $30^\circ$