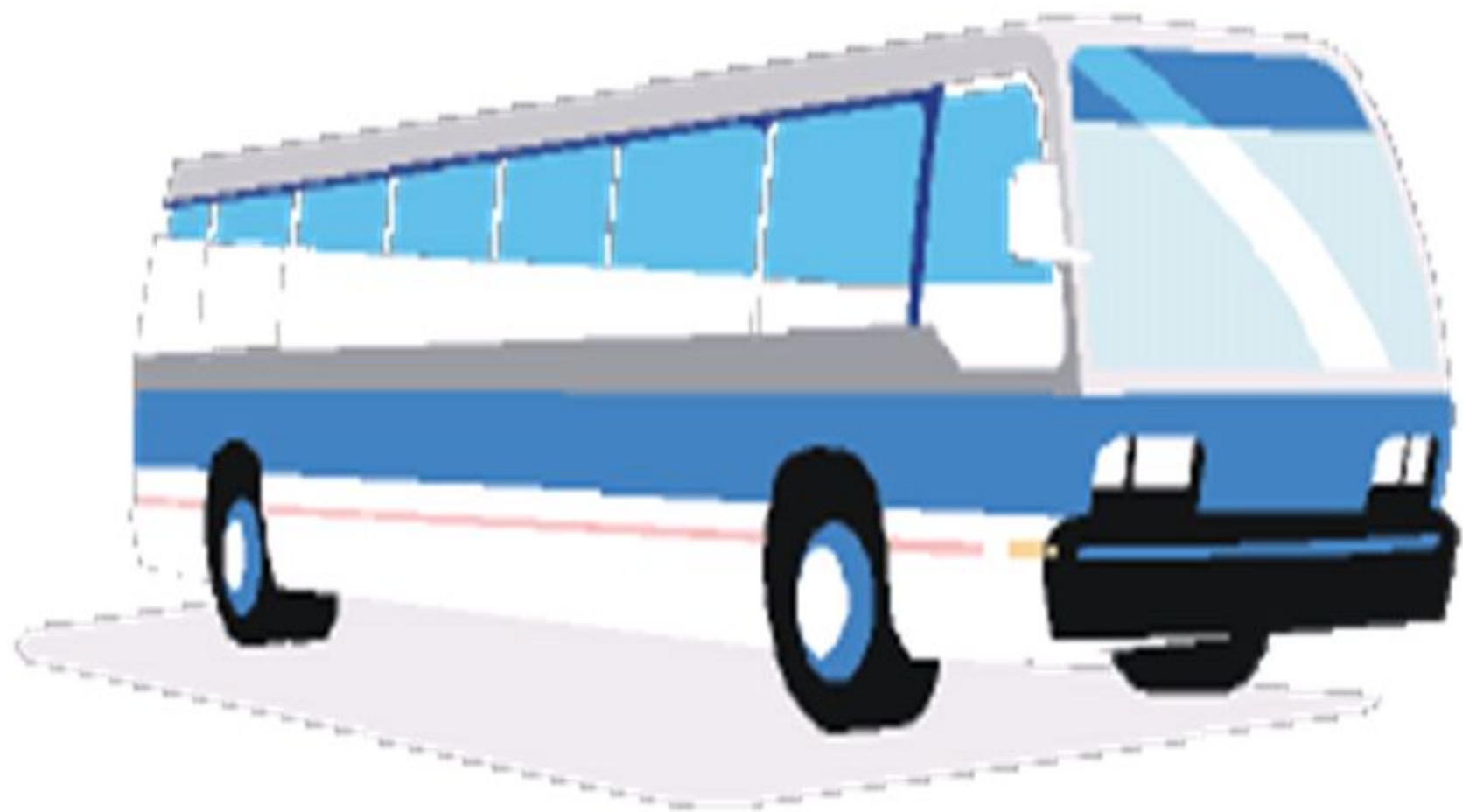
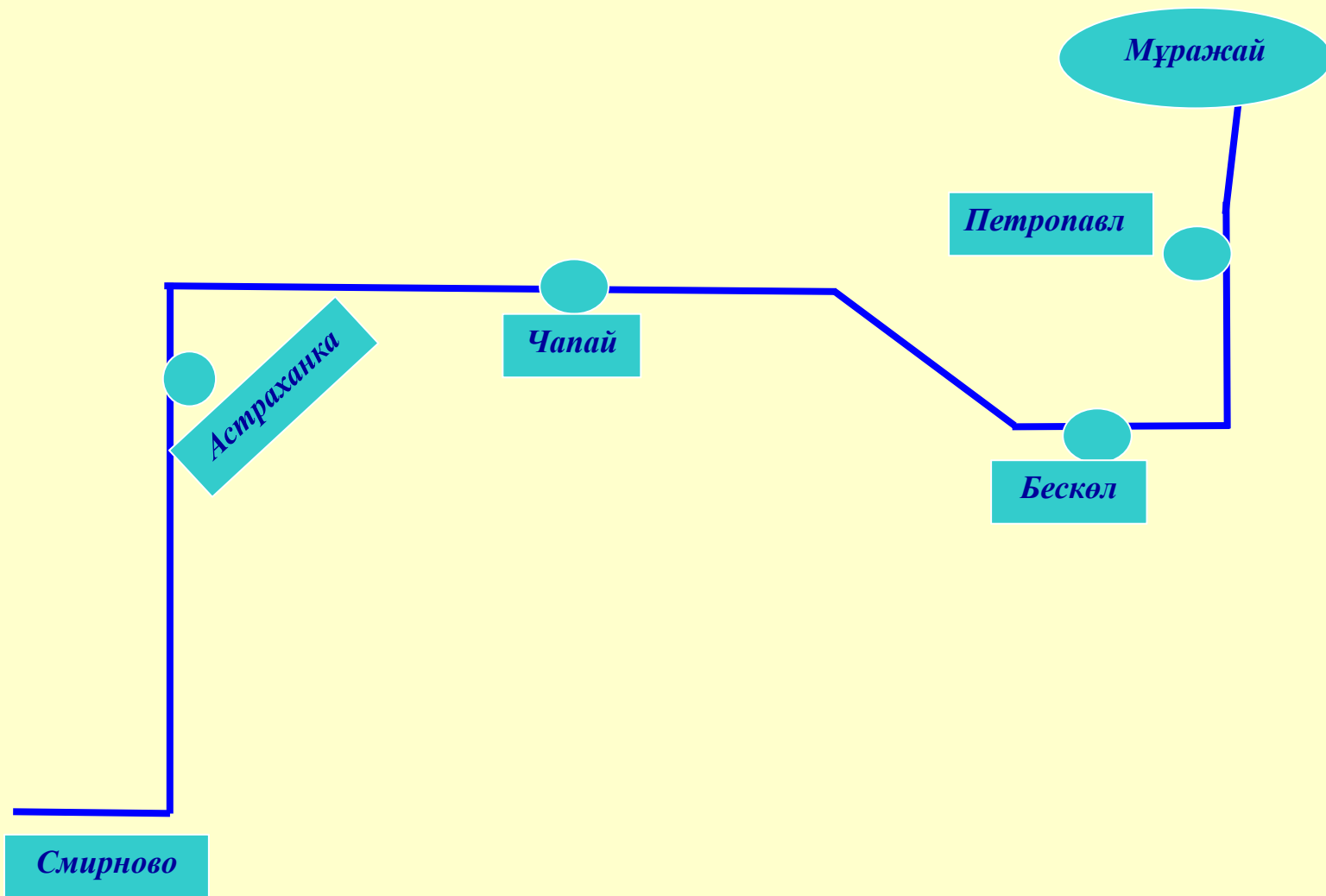


Сабақтың тақырыбы:

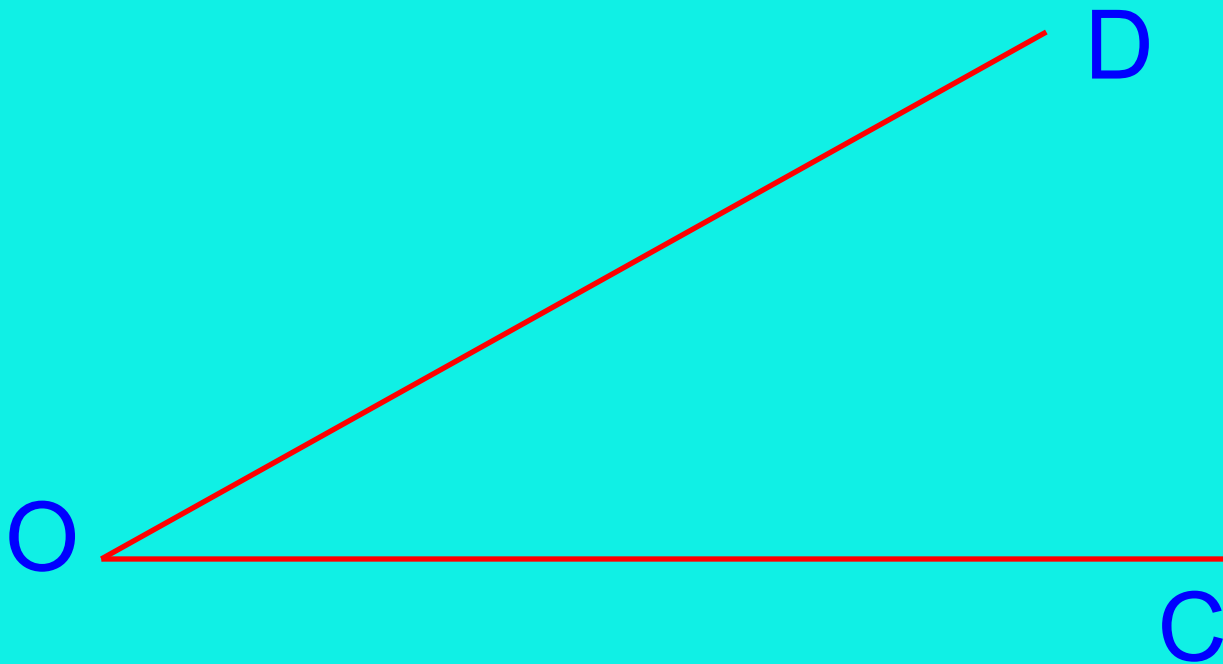
Бұрыштың түрлері





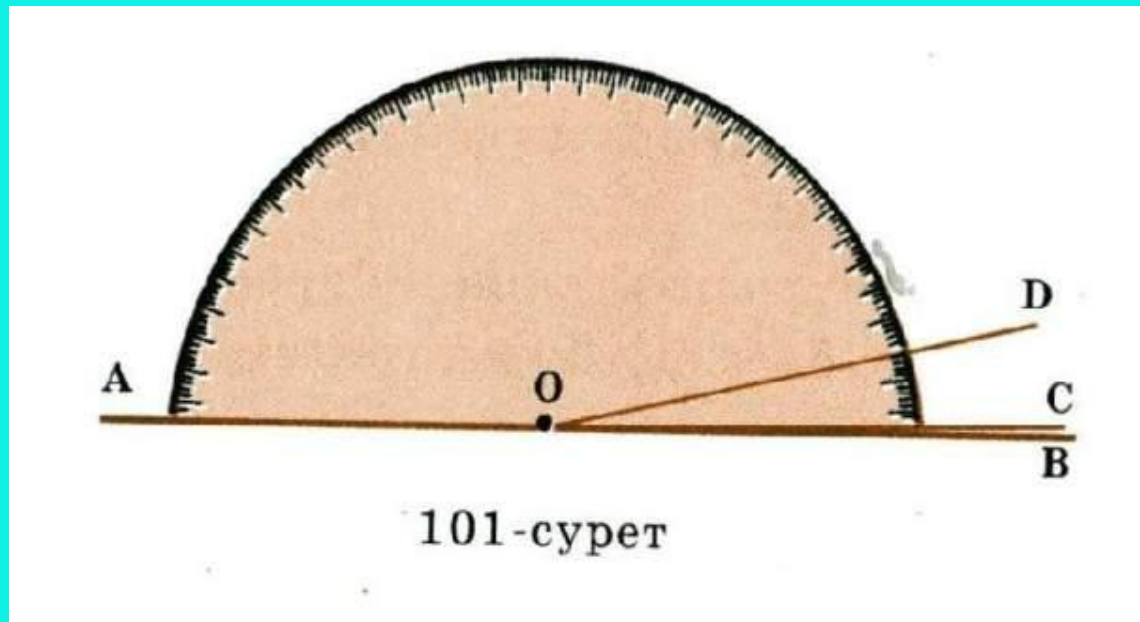


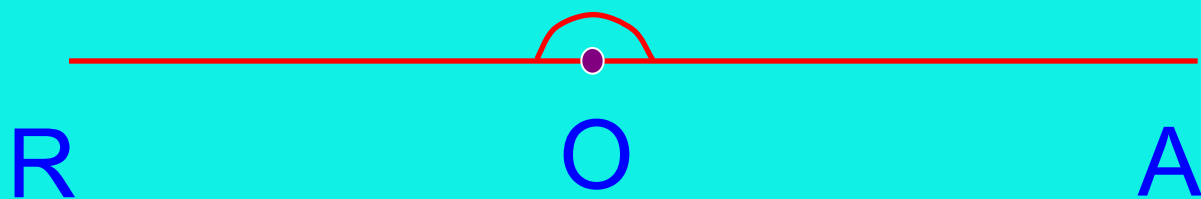
Бұрыштың элементтері



Бұрышты қандай белгімен белгілейді?

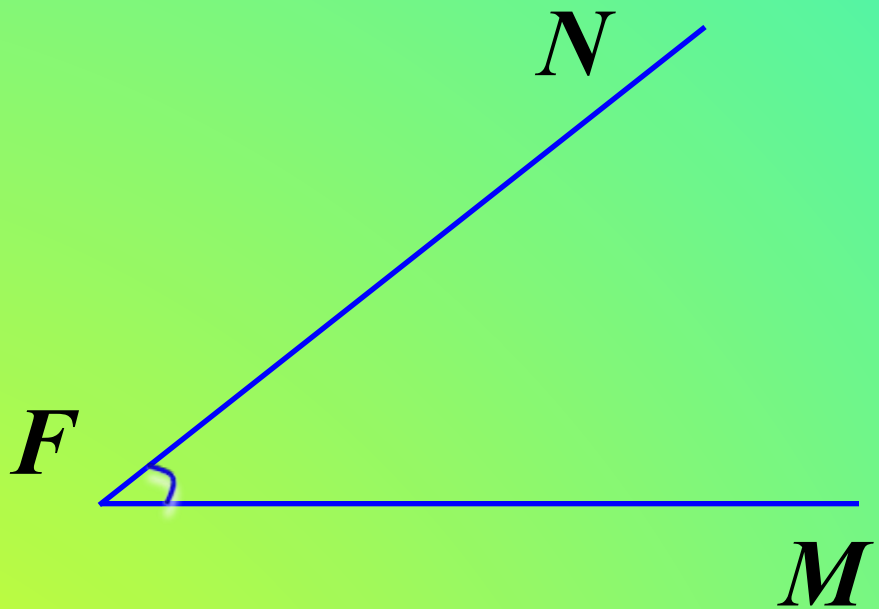
Бұрыштың өлшем бірлігі –



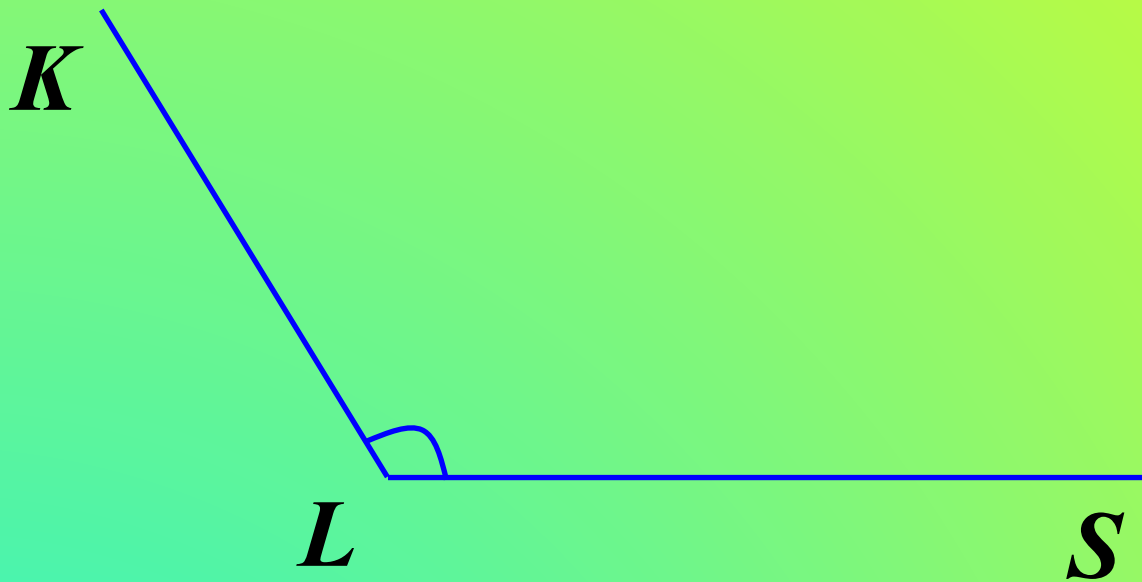


∠ROA бұрышы

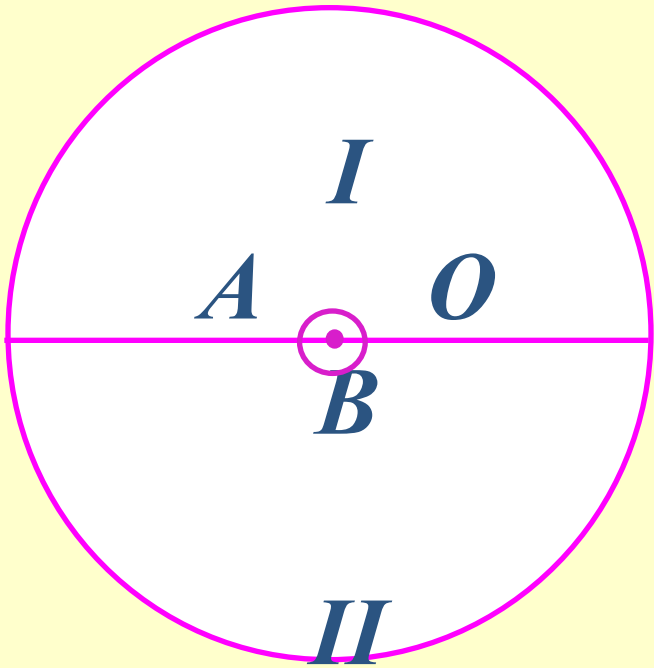




$\angle NFM$ бұрышы



$\angle KLS$ бұрышы



Есептер шығару

№1

- 1) Жазыңқы бұрыштың 50%-ті, 25 %-ті нешеге тең?*
- 2) 150° -тың 30%-тін табыңдар.*

Есептер шығару

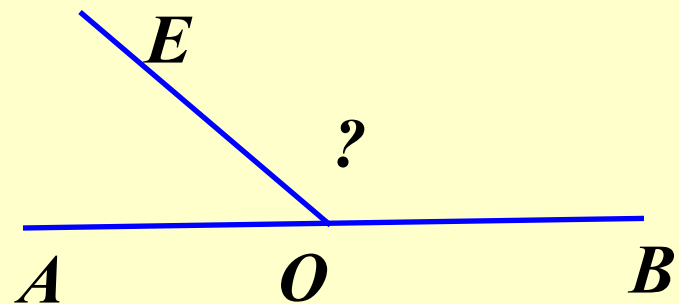
№1479

Градустық өлшемі тік бұрыштың $\frac{2}{5}$ -сіне, $\frac{5}{18}$ -сіне және 0,3-іне тең бұрыштарды салып, оларды белілеңдер. Градустық өлшемін табыңдар.

Есептер шығару

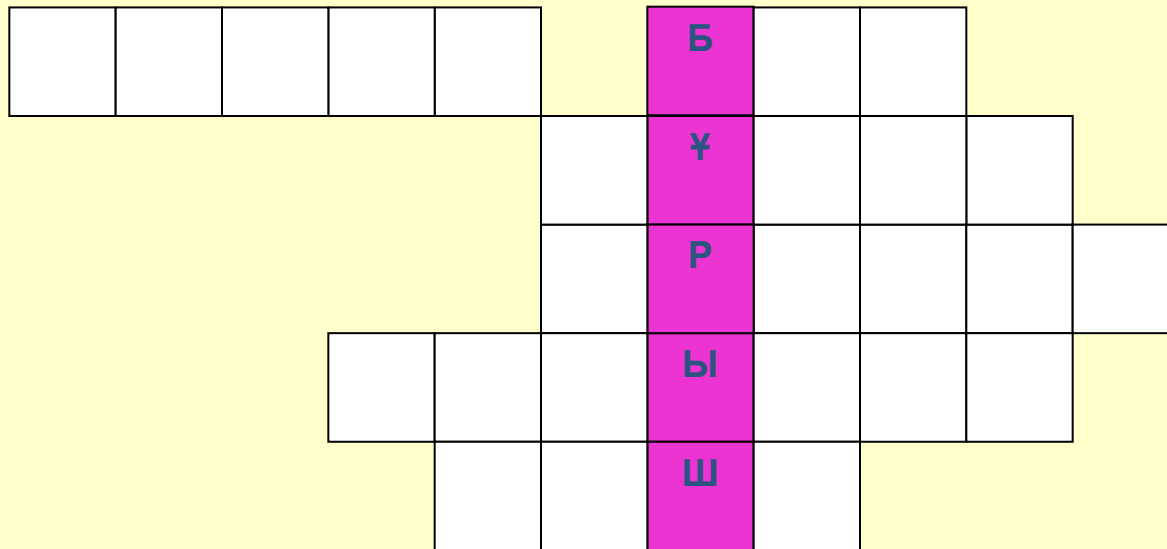
№1480

***AOB жазыңқы бұрышы OE сәулесімен
AOE және EOB бұрыштарына
бөлінген. $\angle AOE=40^\circ$ EOB бұрышы
неше градус?***






Сөзжұмбақ

1. Транспортир бұрышты өлшеуге арналған ...
2. Бұрыштың өлшем бірлігі
3. 90° -тың жартысы неше градусқа тең?
4. 180° -қа тең бұрыш қалай аталады?
5. Сүйір бұрыш 90° -тан ...



Жауаптарымен сәйкестендір




I

1. Сүйір	A) 
2. Доғал	B) 
3. Тік бұрыш	C) 

II

1. 90° -қа тең	A) толық
2. 360° -қа тең	B) Тік бұрыш
3. 180° -қа тең	C) жазыңқы

III

1. 	A) 130°
2. 	B) 110°
3. 	C) 125°

Жауаптары

I. 1. B 2. C 3. A

II. 1. B 2. A 3. C

III. 1. C 2. B 3. A

Бағалау

“5“ – 9 – 10

“4” – 7 - 8

“3” – 5 – 6









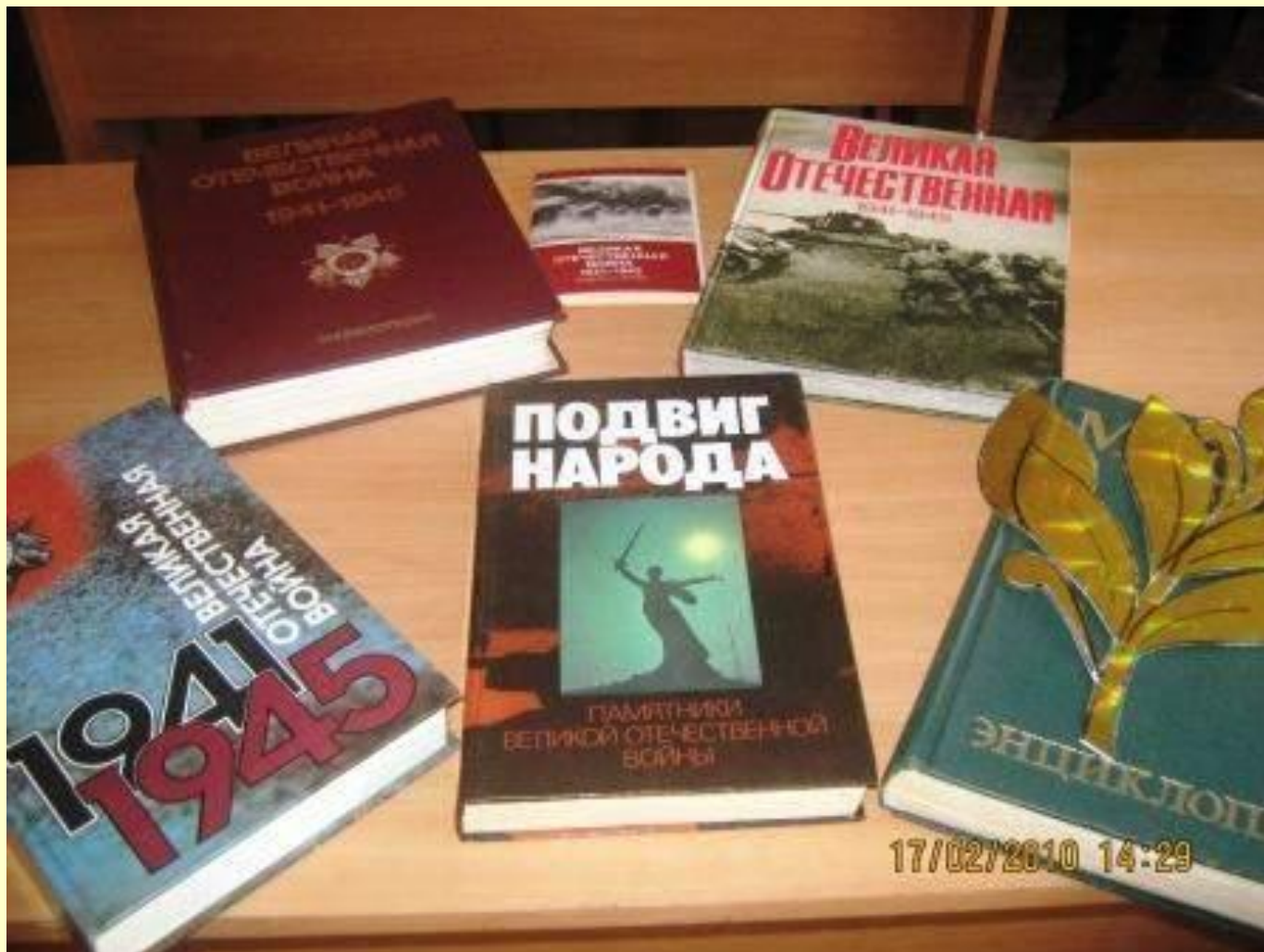
















Үйге тапсырма:

- §44. Бұрыштардың түрлері 299-бет
- №1484 жалпыға (№1485, №1486 Рахат, Нарымбек, Фариза, Дулат) есептер.

Ш ы ғ у

Солтүстік Қазақстан облысы

Аққайың ауданы

№3 Смирнов орта мектебі

Математика пәнінің мұғалімі

Аязова Лаззат Серикбаевна

Ш ы ғ у