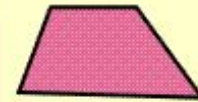
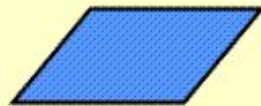
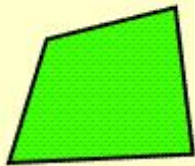
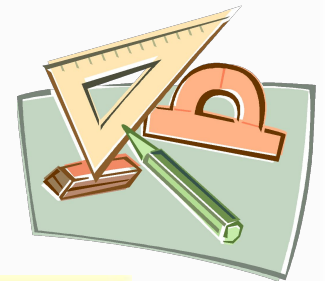
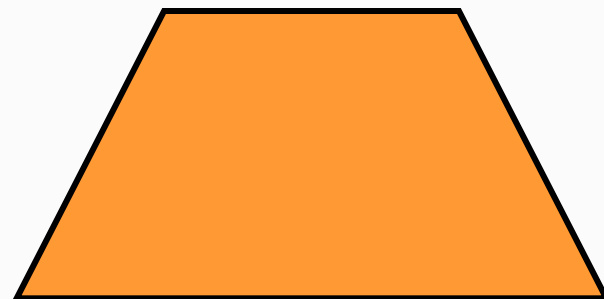
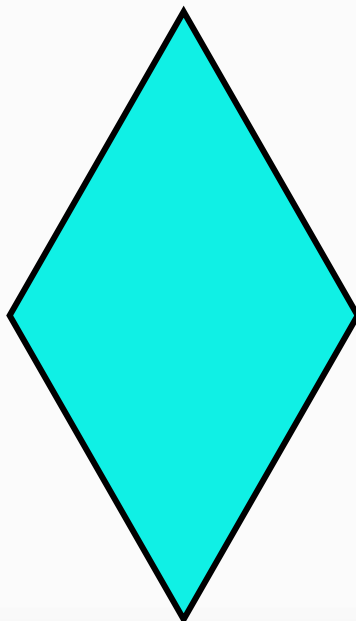
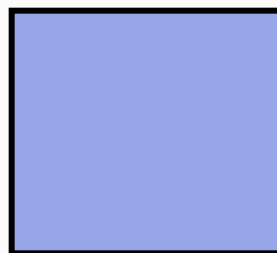
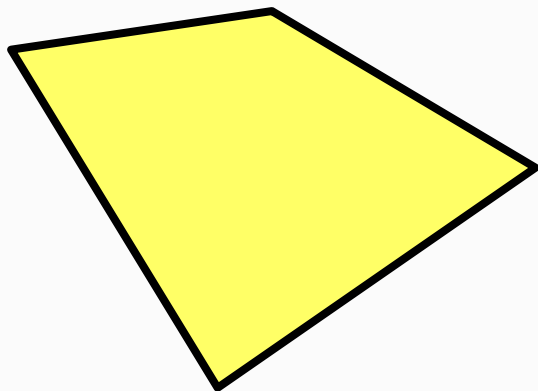


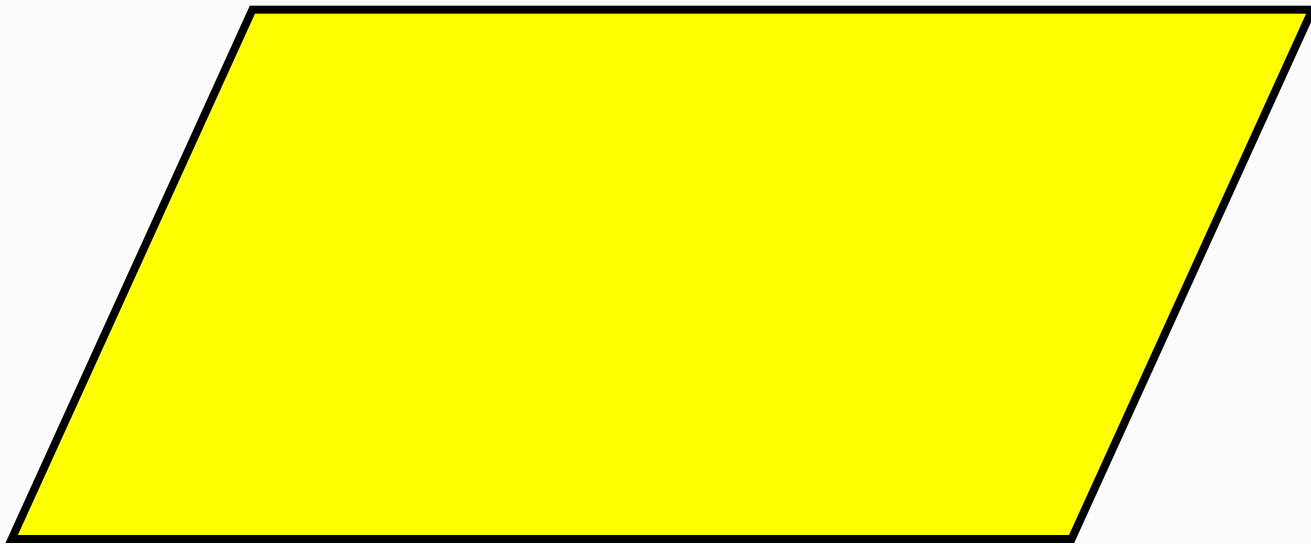
# Төртбұрыштар тарауын қайталау



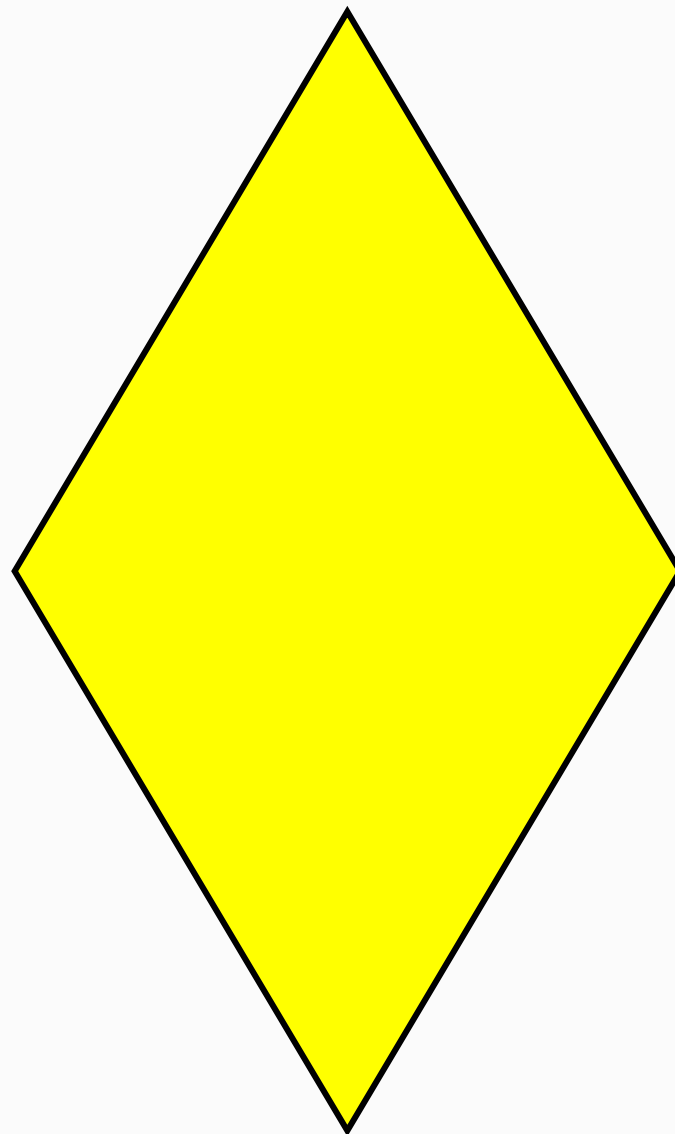
# Төртбұрыштың түрлері



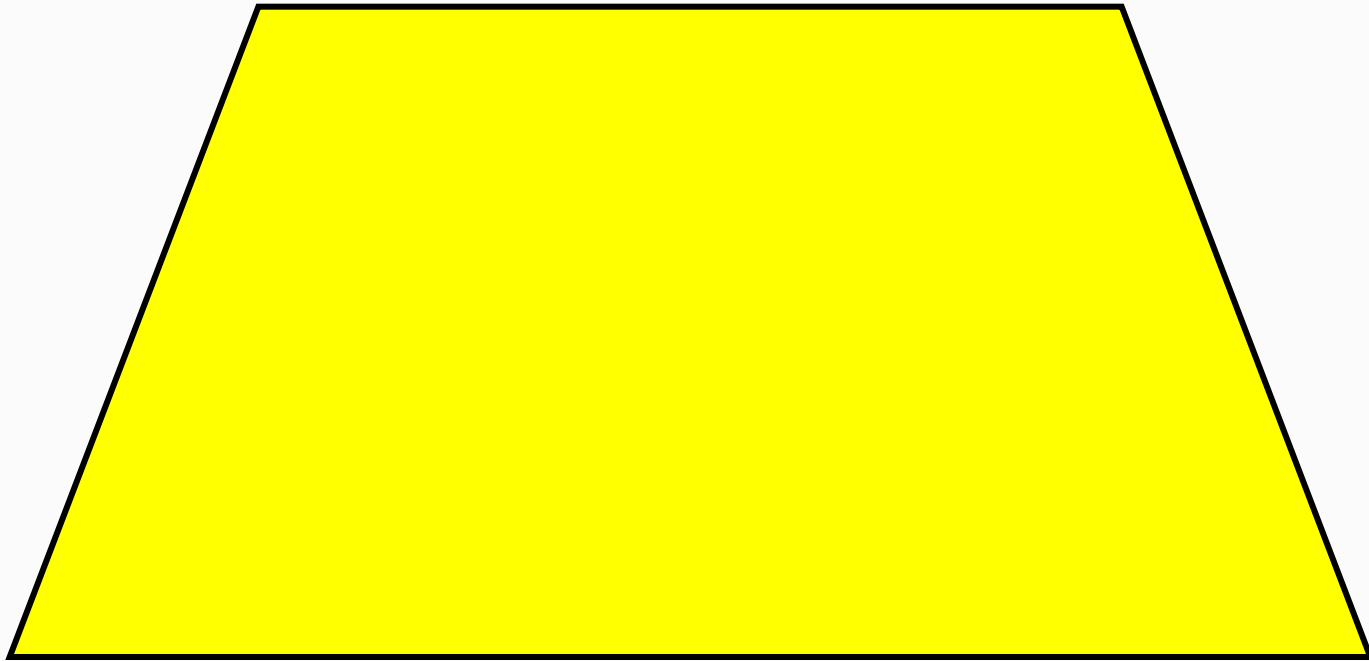
# Параллелограмм



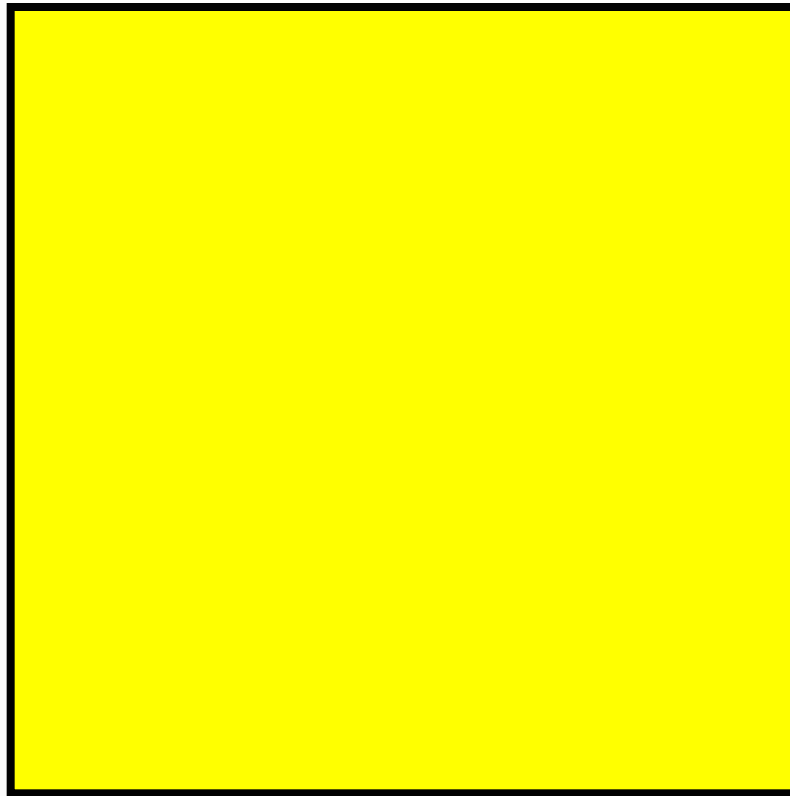
# Ромб



# Трапеция



# Квадрат



# ТОЛЫҚТЫРУ ТЕСТІ



1) Төртбұрышты құрайтын кесінділер...**қабырғалары** кесінділердің ұштары...**төбелері** деп аталады.

2) Параллелограмның қарама-қарсы **қабырғалары** тең болады.

3) Тік төртбұрыштың **диагональдары** тең.

4) Егер параллелограмның барлық қабырғалары тең болса... **ромб** деп аталады.

5) Барлық қабырғалары тең... **тік төртбұрыш** квадрат деп аталады.

6) Трапецияның **орта сызығы** табандарына параллель және **олардың** жарты қосындысына тең.

7) Ромбының **диагональдары** өзара перпендикуляр, бұрыштарының **биссектрисалары** болады.



# БІЛІМІҢДІ ТЕКСЕР!



**№1.** Параллелограмның қабырғалары 14 см, 19 см. Параллелограмның периметрін табыңдар.

**№2** Тіктөртбұрыштың қабырғалары 13 см, 18 см. Тіктөртбұрыштың периметрін табыңдар.

**№3.** Ромбының бір бұрышы  $50^{\circ}$  –қа тең. Ромбының қалған бұрыштарын тап.

**№4.** Трапецияның орта сызығы 8 см, бір табаны 6 см. Басқа табаны неге тең?



# Сергіу сәті



Үшбұрыштардан фигуралар құрастыру. Бұл кезеңде алдын ала қиылып дайындалған теңбүйірлі тікбұрышты үшбұрыштардан төртбұрыш, квадрат, трапеция, параллелограм құрастыру керек.



# Кім жылдам!



**№1.** Квадраттың периметрі 3,2 см.

Қабырғасын тап

**№2.** Трапецияның орта сызығы 7 см.

Табандарының бірі екіншісінен 4 см-ге артық.

Трапецияның табанын табыңдар.

**№3.** Тіктөртбұрыштың бір қабырғасы 15 м.

Екінші қабырғасы 2,5 м қысқа. Қабырғаларын тап.

**№4** Трапецияның табандарының қатынасы 2:3, орта сызығы 24 дм. Табандарын табыңдар.



# Ойлан, ізден!



## **I топ. «Параллелограмм»**

Төртбұрыштар туралы өлең шығару

## **II топ. «Ромб»**

Төртбұрышты фигураларды пайдаланып сурет салу.

## **III топ. «Трапеция»**

Сөзжұмбақ құрастыру.

## **IV топ «Квадрат»**

«Сикырлы шаршы» квадраттың қабырғасы 12 см. Осы квадратты 3 см неше квадратқа бөлуге болады.





# “Ия”, “Жоқ” кестесін толтыр







# Үйге тапсырма

Трапецияның орта сызығын табуға  
2-3 есеп практикалық есеп  
құрастыру



# Кері байланыс

