

8 СЫНЫП

Тік төртбұрыштың ауданы

*Пән мұғалімі: Бекшеинова
Аяулым*

БІЛІМДІЛІК МАҚСАТЫ:

Оқушылардың тік төртбұрыштың ауданын есептер шығаруда қолдана білу деңгейлерін арттыру.

ДАМУШЫЛЫҚ МАҚСАТЫ:

Оқушылардың ой-өрісін кеңейту, ойлау қабілетін, іскерліктерін, өз бетімен еңбектену сезімдерін, білімдерін дамыту

ТӘРБИЕЛІК МАҚСАТЫ:

Оқушыларды шыдамдылыққа, ұйымшылдыққа, сыйластыққа, ұқыптылық пен жауапкершілікке тәрбиелеу

КӨРНЕКІЛІГІ:

Флипчарт,Бағалау парағы, формулалар,үлестірмелі карточка

ТИПІ:

Білім бекіту сабағы

ТҮРІ:

Сайыс сабақ

ӘДІСІ:

СТО, сұрақ-жауап, деңгейлеп саралап оқыту

Сабақтың жүру барысы

I. ҰЙЫМДАСТЫРУ

II. ҚЫЗЫҒУШЫЛЫҚТЫ ОЯТУ

Алғырлар

ТОПҚА БӨЛ
У

Тапқырлар

КЕЛІСІМ ШАРТ:

1. Бір-бірімізді тыңдаймыз
2. Бір-бірімізді сыйлаймыз
3. Бір-бірімізге көмектесеміз
4. Ұйымшыл боламыз



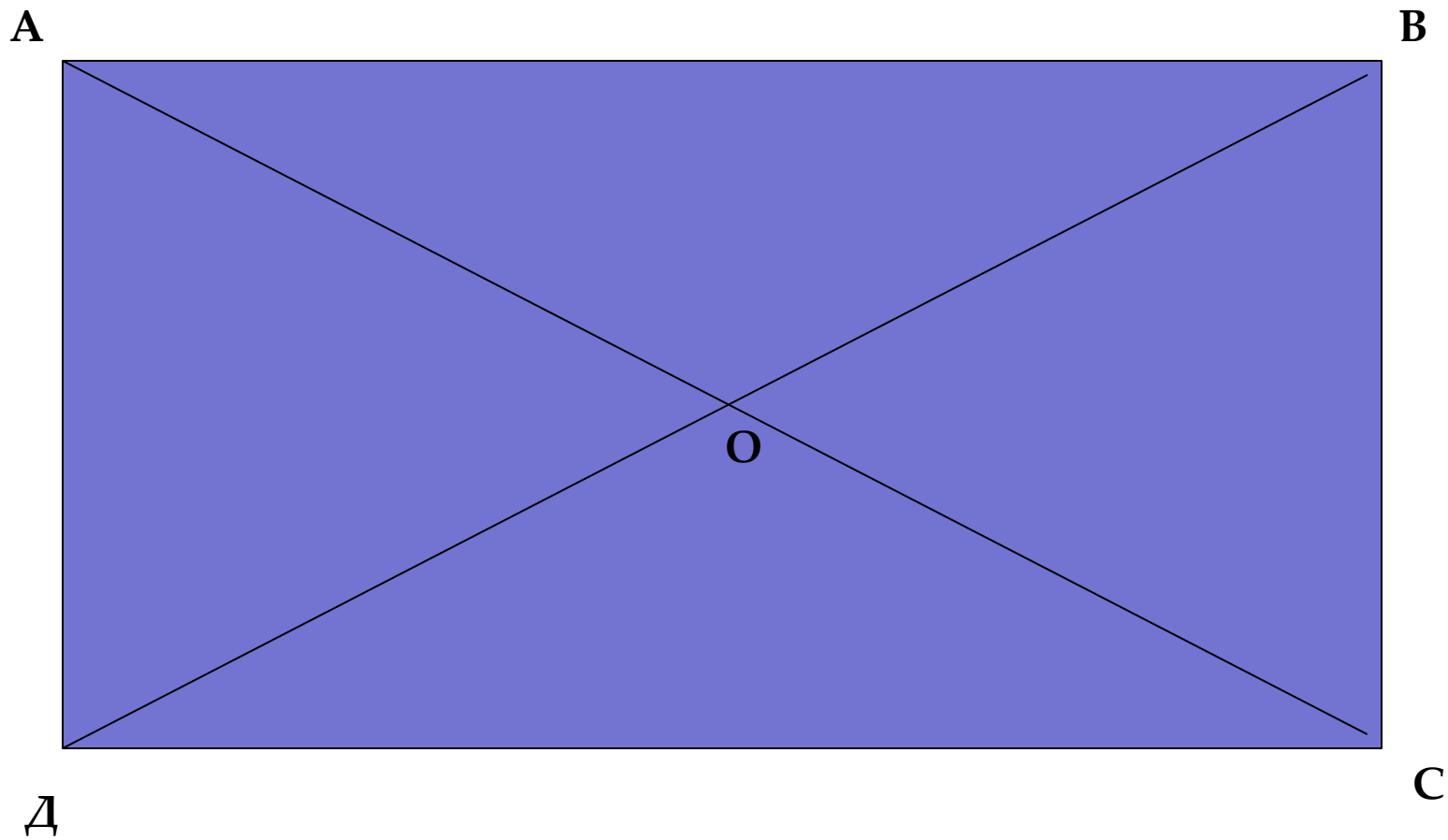
Ш.БІЛІМДЕРІН ТЕКСЕРУ

Тік төртбұрыш дегеніміз не?

Тік төртбұрыштың қандай қасиеттерін білесіңдер?

Тік төртбұрыштың ауданын қалай есептейді?

Тік төртбұрыш



I-ДЕҢГЕЙ

1-топ

2-топ

1-есеп. Квадраттың қабырғасы: 1) 1 см; 2) 2,5 дм;
2) 3 см, 2) 4,5 дм)

Квадраттың ауданын тап.

2-есеп. Тіктөртбұрыштың қабырғалары 1) 2 және 5 см,
2) 3 және 4 см.

Тік төртбұрыштың ауданын анықтаңдар?

3-есеп. Есептеңдер: 1. $125 \text{ см}^2 + 7,2 \text{ дм}^2$
2. $3 \text{ га} + 60000 \text{ м}^2$

II-ДЕҢГЕЙ

1. Екі жер алқабы ұзындықтары бірдей қоршаулармен қоршалған. Тік төртбұрыш пішінді жер алқабының ені 60 м, ұзындығы 100 м, ал екіншісі квадрат пішінді. Осы жер алқаптарының қайсысының ауданы үлкен?

2. Тіктөртбұрыш пішіндес жер телімінің периметрі 1228 м. Оның бір қабырғасы екіншісінен 240 м ұзын. Егер бір ағаш отырғызуға 2 м^2 жер керек болса, берілген жер теліміне қанша ағаш отырғызуға болатынын есептеңдер.

III-деңгей

Практикалық жұмыс

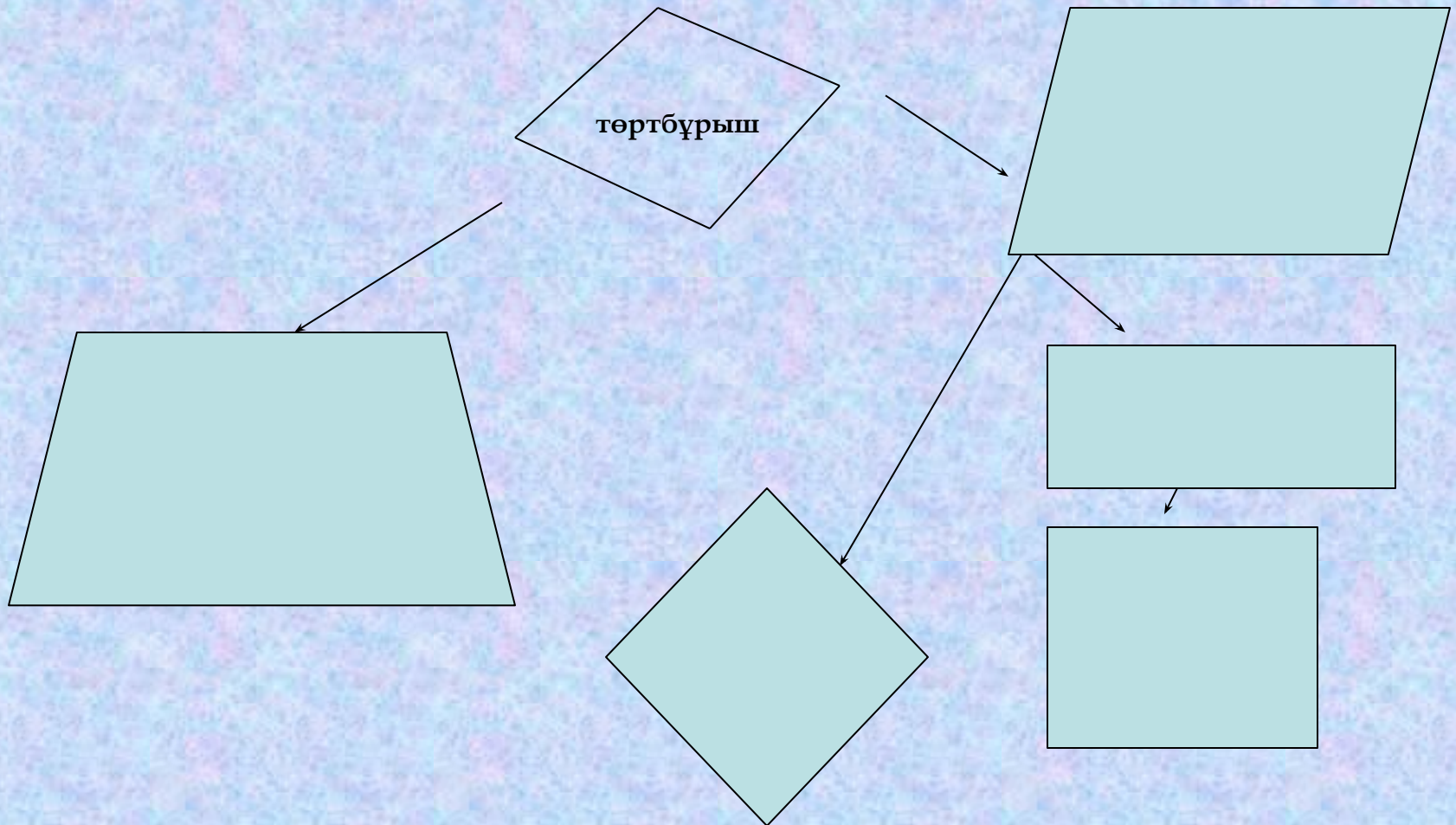
- 1.Партаның бетінің ауданын табыңдар
- 2.Сынып бөлмесінің ауданын есептеңдер

Ш:ОЙ ТҮРТКІ

Егер квадраттың қабырғасы 16 см болса, онда оның периметрі 64см-ге тең бола ма?

Екі теңбүйірлі үшбұрыш арқылы квадрат салуға бола ма?

IV. ОИ ТОЛҒАНЫС. Төртбұрыш шежіресі



V. Математикалық диктант

1. Барлық қабырғалары бір-біріне тең тіктөртбұрыш

----- деп аталады?

2. Барлық бұрыштары тік болатын төртбұрышты

----- дейді.

3. Квадраттың ауданытең.

4. Тіктөртбұрыштың ауданының формуласын жаз-----

5. Тіктөртбұрыштың периметрінің формуласын жаз -----

ІХ. ҚОРЫТЫНДЫЛАУ

<u>Білемін</u>	<u>Білдім</u>	<u>Білгім келеді</u>

Х. ҮЙГЕ ТАПСЫРМА: №324,336

ХІ. БАҒАЛАУ

НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ