

***ТЕМА: КООРДИНАТАЛЫК
ТҮЗ СЫЗЫК. САН ОГУ.***

ДАЯРДАГАН: ДУЙШЕКЕЕВА А.Н.

5-КЛАСС

САБАКТЫН МАКСАТЫ:

САНДАРДЫ САН ОГУНДА ЖАЙГАШТЫРЫП
КООРДИНАТАСЫ МЕНЕН ЖАЗУУГА ҮЙРӨНҮШӨТ

ОЙ ЖҮГҮРТҮП БЕРИЛГЕН ТЕКСТИ ТАЛДАП
ИШТӨӨГӨ ҮЙРӨНӨТ

ТЫРЫШЧААКТЫККА, ЖООПКЕРЧИЛИККЕ,
ТАК, ТУУРА ЖАЗУУГА ТАРБИЯЛАНЫШАТ

Бүтүн сандар сыяктуу эле, бөлчөк сандар да координаталык түз сызыктагы чекиттерге ылайык келет. Бул көп жагдайларды тактоого жардам берет. Ошону менен катар, мурда белгиленгендей, сандарды салыштыруу маселеси таптакыр жөнөкөй болуп калат: сан канчалык оң жакта болсо, ал ошончолук чоң болот.

Маселе

Координаталык түз сызыкта $A(-5,2)$, $B(-2,76)$, $O(0)$, $C(5,14)$, $D(7,4)$ чекиттери берилген.

Координатасы 1) -3 ; 2) $-2,4$; 3) $5,04$; 4) $-5,5$; 5) $-2,88$ болгон чекит төмөнкүдөй жайгашат (туура жоопту тандагыла):

- a) A чекитинен солдо турат;
- b) A жана B чекиттеринин арасында;
- c) B жана O чекиттеринин арасында;
- d) O жана C чекиттеринин арасында;
- e) C жана D чекиттеринин арасында;
- f) D чекитинен оңдо турат.

Чыгарылышы

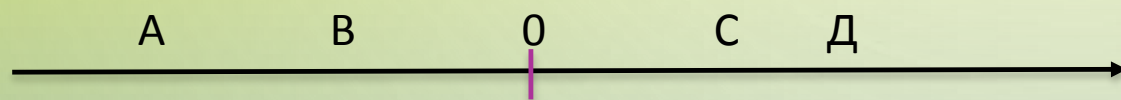
- 1) Жооп b , анткени $-5,2 < -3 < -2,76$;
- 2) Жооп c , анткени $-2,76 < -2,4 < 0$;
- 3) Жооп d , анткени $0 < 5,04 < 5,14$;
- 4) Жооп a , анткени $-5,5 < -5,2$;
- 5) Жооп b , анткени $-5,2 < -2,88 < -2,76$.

480. Координаталык т.з сызыкта $A(-9,12)$, $B(-4,7)$, $O(0)$, $C(3,41)$, $D(6,44)$ чекиттери берилген.

Координатасы

- 1) -4; в.) В жана О чекиттеринин арасында;
- 2) -9,4; а.) А чекитинен солдо турат;
- 3) 7,4; е.) D чекитинен оңдо турат .
- 4) -4,45; в.) В жана О чекиттеринин арасында;
- 5) 3,8 г.) С жана Д чекиттеринин арасында;

болгон чекит төмөнкүдөй жайгашат (туура жоопту тандагыла):



- б.) А жана В чекиттеринин арасында;
- д.) С жана D чекиттеринин арасында;

ҮЙГӨ ТАПШЫРМА: 200-БЕТ
№: 481