

Тапшырманын баалоо критерийлери: Критерии оценивания задания:

1.	Түзүлүүчү теңдемеге белгилөө аткарылса: Дано пояснение к составляемому уравнению:	2,5 балл
2.	Теңдеме туура түзүлсө: Уравнение составлено верно:	1 балл
3.	Теңдеме чыгарылса. Уравнение решено. а) туура чыгарылса:/ верное решение:	1,5 балл(балла)
	(же) б) теңдемени чыгарууда <u>арифметикалык ката</u> кетирилсе жана туура эмес жооп алынса; (или) Если при правильном алгоритме в ходе решения сделана <u>ошибка арифметического характера</u> , из-за чего получен неверный ответ;	1 балл
4.	Түрдүүчө анализ жүргүзүлүп, туура жооп жазылса: Сделан анализ решения в любом виде , записан правильный ответ:	1 балл
	Жалпы баллдардын саны: Количество всего баллов:	6 балл(баллов)

Күтүлүүчү натыйжа: Ожидаемый результат:

*Практикалык маанини камтыган маселени чыгарууда рационалдык теңдемени колдоно алат.
Применяет рациональное уравнение при решении задач с практическим содержанием.*

3.3. Сүрөттө квадраттык функциянын графиги көрсөтүлгөн ($a=1$).

График боюнча төмөнкүлөрдү аныктагыла:

1. параболанын чокусунун координаталарын;
2. $y < 0$ болгондой x өзгөрмөсүнүн маанилерин;
3. x өзгөрмөсүнүн кандай маанилеринде функция өсүүчү болот;
4. берилген функцияны формула менен бергиле.

На рисунке изображен график квадратичной функции ($a=1$).

По графику определите:

1. координаты вершины параболы;
2. значение переменной x , при которых $y < 0$;
3. значение переменной x , при которых функция возрастает;
4. составьте формулу данной функции.

