

Аты-жөні

Фамилия Имя

Абумехманде Аякен

Пән / Предмет: Математика

Сынып / Класс: 9

Балл

1

Шифрды ұйымдастырушы толтырады
Шифр заполняется организатором

mat9-2.

Қатысушының шешімдерін толтыруға арналған өріс / Поле для заполнения решений участника Парақ / Страница №

1-мәселе

2 мәтел

10 экологист

1 мәсәл - 7 экологист + 1 математик.

2 мәсәл - балзон 3 экологист + 4 экологист + 1 мәтел.

3 мәсәл - 2 мәтел + 6 экологист.

Парақтың артқы жағын толтырмаңыз / Обратную сторону листа не заполнять

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ОҚУ-АҒАРУ МИНИСТРЛІГІНІҢ
"ДАРЫН" РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК ҚАЗЫНАЛЫҚ КӨСІПОРНЫ

AKM

AKM

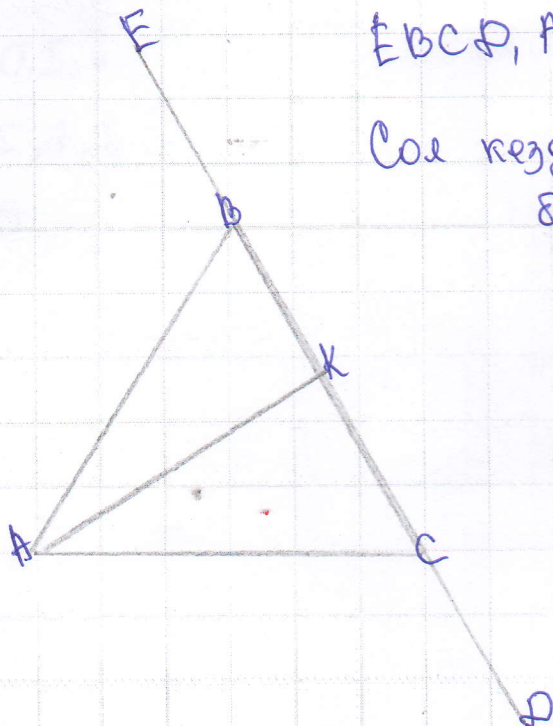
mat9-2

Шифрды ұйымдастырушы толтырады
Шифр заполняется организатором

Балл

Қатысушының шешімдерін толтыруға арналған өріс / Поле для заполнения решений участника Парақ / Страница № 2

2-тапсырма.



ЕВСР, АК түзуікес байланда жатыр.

Сол кезде АВ мен АС бір-біріне тең
болып тұр.

3-тапсырма.

$$a + (b, c) = b + (c, a) = c + (a, b)$$

$x, y = 1$ және 4 ; 2 және 5 ; 3 және 5 .

Аты-жөні
Фамилия Имя

Абушех манава Аянон

Пән / Предмет: Математика
Сынып / Класс: 9

Балл

AKM

AKM

met9-2.

Шифрды ұйымдастырушы толтырады
Шифр заполняется организатором

Қатысушының шешімдерін толтыруға арналған өріс / Поле для заполнения решений участника

Парақ / Страница № 3

4-тапсырма.

$$a = 0, 5, 6$$

$$b = 5, 7, 8$$

$$k = 0$$

Парақтың артқы жағын толтырмаңыз / Обратную сторону листа не заполнять

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІНІҢ
"ДАРЫН" РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК ҚАЗЫНАЛЫҚ КӘСІПОРНЫ