

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

НА СООТВЕТСТВИЕ – 5 заданий

ОЦЕНКА ЗАДАЧ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ СООТВЕТСТВИЯ:

- 2 БАЛЛА - ЗА ВЫБОР ДВУХ ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ
- 1 БАЛЛ - ЗА ВЫБОР ОДНОГО ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
- ПРИ ВЫБОРЕ ДВУХ И БОЛЕЕ НЕПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ – 0 БАЛЛОВ

Қазақстанның экономикалық аудандары және олардың географиялық мамандығын сәйкестендіріңіз

Солтүстік Қазақстан	- Выбрать -
Батыс Қазақстан	- Выбрать -

мұнай-газ өндірісі

ауыл шаруашылығы

тас көмір өндірісі

түсті металлургия

ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

1. Установите соответствие между положениями графиков и функциями, для которых эти положения выполняются для графика функции $y = \frac{2}{5}x + 7$

А) графики параллельны

В) графики перпендикулярны

1) $y = 2 - 0,4x$

2) $y = 7 - 2,5x$

3) $y = 6 + 2,5x$

4) $y = 5 + 0,4x$

Ответ: А : В:

2. Сумма всех рёбер куба равна 48.

Установите соответствие между величиной для куба и её числовым значением.

А) объём

В) площадь полной поверхности

1) 27

2) 96

3) 64

4) 48

Ответ: А : В:

3. Составьте многочлен третьей степени стандартного вида, который имеет корни $x = 1$, $x = 2$, $x = -1$.

Установите соответствие между степенью переменной и её коэффициентом.

А) коэффициент перед x^2

В) коэффициент перед x^0

1) -2

2) 1

3) 2

4) -3

Ответ: А : В:

4. Решите уравнения.

Установите соответствие между уравнениями и описанием их корней.

A) $(x - 5)^2 - 5(x + 5) = -2(3x + 7)$

B) $(x - 2)^2 + (x - 3)(x + 3) = x(x - 9) - 11$

- 1) имеет два разных отрицательных корня
- 2) имеет два противоположных корня
- 3) имеет два равных корня
- 4) имеет два разных положительных корня

Ответ: A : B: