



ТЕСТ по теме

«Вынесение общего множителя за скобки»

Вынеси общий множитель
за скобки:

$$20x^3y^2 + 4x^2y$$

$$4x^2y(20xy + 4) \quad ?$$

$$4x^2y(5xy + 1) \quad ?$$

$$xy(20x^2 + 4y) \quad ?$$



$$b(a + 5) - c(a + 5)$$

$$(a+5)(b+c)$$



$$(a+5)(b-c)$$



$$15r^3\hat{a} + 3r^2\hat{a}^2$$

$$3r^2\hat{a}(5r\hat{a} + 3r^2\hat{a}^3)$$



$$3r^2\hat{a}(5r + \hat{a})$$



$$15r^2\hat{a}(r + 3\hat{a}^2)$$



$$3r\hat{a}(5r^2 + r\hat{a}^2)$$



$$2y(5 - x) + x(x - 5)$$

$$(x-5)(2y+x)$$



$$(x-5)(2y-x)$$



$$(x-5)(x-2y)$$

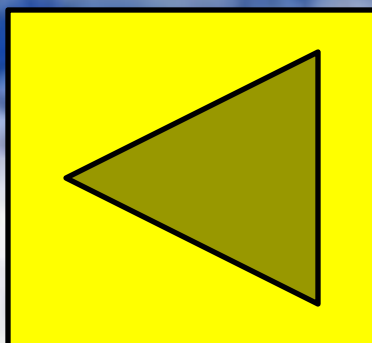


$$(5-x)(2y+x)$$

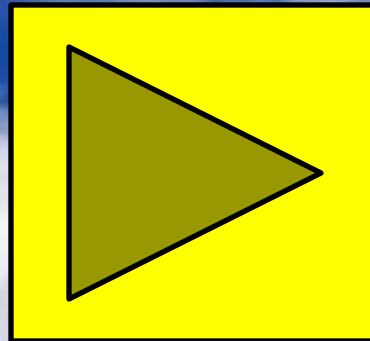




HEBERHO

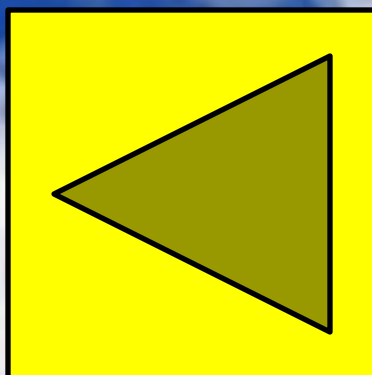


BEPHO

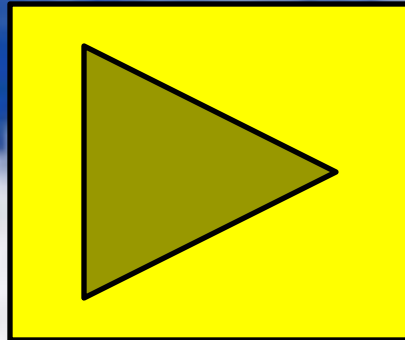




HEBERHO

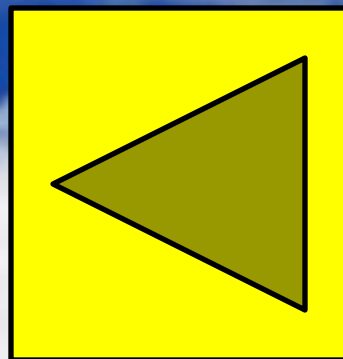


BEPHO

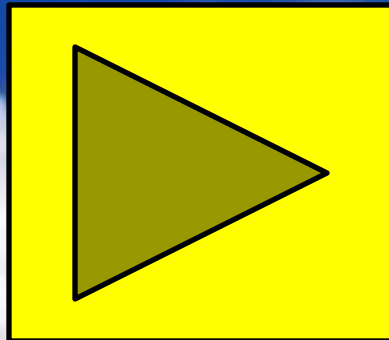




HEBERHO

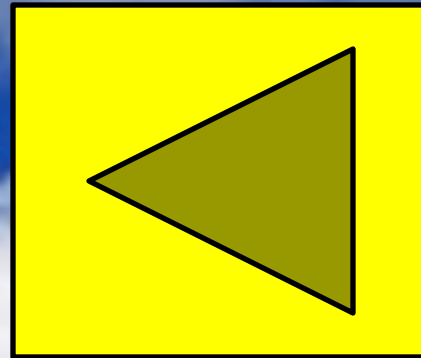


BEPHO

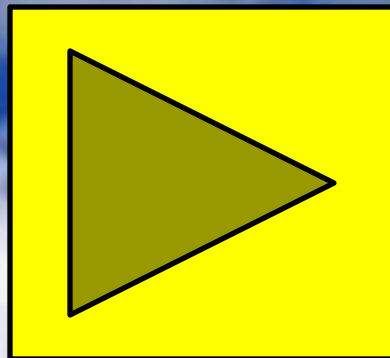




HEBERHO



ВЕРНО



ТЕСТИРОВАНИЕ ЗАВЕРШЕНО.

Подсчитай число правильных и
неправильных ответов и занеси
результаты в индивидуальный
оценочный лист.

Критерий оценивания:

За 5 правильных ответов – «**5**»

За 4 правильных ответа – «**4**»

За 3 правильных ответа – «**3**»

Автор: Рожкова Татьяна Васильевна,
учитель математики и информатики,
высшей квалификационной категории.

Муниципальное общеобразовательное
учреждение Мельнично-Поселковая
средняя общеобразовательная школа
администрации муниципального
образования «Нижнеудинский район».