



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



قيمة $3(y^2 + 1)$ عندما $y = -3$ تساوي

a.

15



b.

30



c.

6-



d.

21



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



الحدود الثلاثة التالية في المتتالية 2, 5, 8, هي

a.

11, 12, 15



b.

11, 14, 17



c.

9, 10, 12



d.

16, 24, 32



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



العبارة $(1 + y) + x$ تساوي

a.

$$x - (1 + y)$$



b.

$$(x + 1) + y$$



c.

$$x + (1 - y)$$



d.

$$x + xy$$





1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



يمكن كتابة التعبير $7(2x - 3y)$ باستخدام خاصية التوزيع بالصورة

a.

$$9x - 10y$$



b.

$$14x + 21y$$



c.

$$14x - 21y$$



d.

$$14x - 3y$$



0%



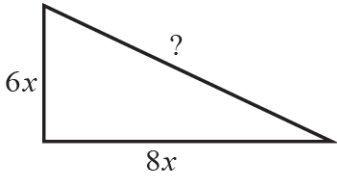
1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



محيط المثلث المجاور يساوي $24x$ وحدة . ما طول الضلع المجهول ؟

a.

$10x$



b.

$14x$



c.

$2x$



d.

$48x$





1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



حلل التعبير $2x + 14y$ الى عوامله

a.

$$7(2x + y)$$



b.

$$2(x + 7y)$$



c.

$$2(x + 7)$$



d.

$$2x(1 + 7y)$$



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



حل المعادلة $4x - 3 = 5$ هو

a.

$$x = 2$$



b.

$$x = 4$$



c.

$$x = 8$$



d.

$$x = 10$$



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



حل المعادلة $-3y = 21$ هو

a.

$$y = 7$$



b.

$$y = 24$$



c.

$$y = -7$$



d.

$$y = 21$$



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



حل المعادلة $\frac{S}{-2} = -4$ هو

a.

$$S = 8$$



b.

$$S = 2$$



c.

$$S = -2$$



d.

$$S = -8$$



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



حل المتباينة $\frac{x}{2} + 1 < 2$ هو

a. $x > 2$ ☐

b. $x < 2$ ☐

c. $x < -2$ ☐

d. $x < 1$ ☐





1 - 1

Submit

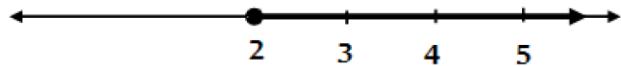


No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



المتباينة الممثل حلها على خط الأعداد هي



a.

$$x < 2$$



b.

$$x + 1 > 3$$



c.

$$x \leq 2$$



d.

$$2x \geq 4$$





اختر الاجابة الصحيحة



شجرة فواكه كان طولها عند غرسها y سنتيمترًا وبعد 3 سنوات أصبح طولها x سنتيمترًا مساويًا 5 أضعاف طولها عند غرسها، أي مما يلي يمثل طول الشجرة بعد 3 سنوات من غرسها ؟

a.

$$x = y + 5$$



b.

$$x = y - 5$$



c.

$$x = 5y$$



d.

$$x = y \div 5$$





1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



أي زوج من أحاديات الحدود التالية عامله المشترك الأكبر هو $3H$ ؟

a.

$4H, 7H$



b.

$3H, 13H$



c.

$6H, 9H$



d.

$5H, 15H$



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



الزاوية المتممة للزاوية a هي

a.

$90^\circ - a$



b.

$180^\circ - a$



c.

$90^\circ + a$



d.

$2a$





1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



الزاوية المكمل للزاوية 70° هي

a.

110°



b.

20°



c.

170°



d.

140°



0%



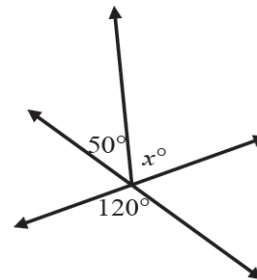
1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



قيمة x في الشكل المجاور تساوي

- a. ☐ 50°
- b. ☐ 70°
- c. ☐ 120°
- d. ☐ 60°





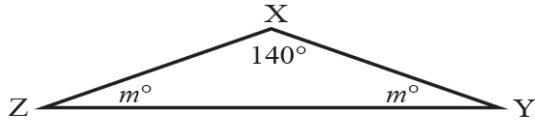
1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



قياس الزاوية m° في الشكل يساوي

a.

20°



b.

30°



c.

70°



d.

40°



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الجابة الصحيحة



في ΔABC إذا كان $m\angle A = 30^\circ$ $m\angle B = 60^\circ$ ، فإن المثلث

- a. ☐ حاد الزوايا
- b. ☐ قائم الزاوية
- c. ☐ متساوي الأضلاع
- d. ☐ منفرج الزاوية



0%



1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



الحقيقي 3 أمتار؟ صمم خالد نموذجًا لمزرعته بمقياس رسم 1 سنتيمتر = 60 سنتيمتر. ما طول النخلة في النموذج إذا كان طولها

a.

5 سنتيمترًا



b.

20 سنتيمترًا



c.

180 سنتيمترًا



d.

5 مترًا



0%



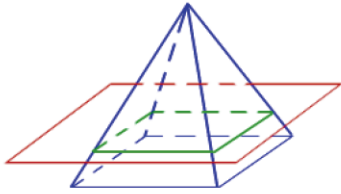
1 - 1

Submit



No Limit

اختر الاجابة الصحيحة



شكل المقطع العرضي للهرم المربع هو

- a. شبه منحرف ☐
- b. دائرة ☐
- c. مثلث ☐
- d. مربع ☐



0%