

اسم الطالب:-----

2024 2025/

سناء السيد

(20 ع)

السؤال الأول : ضعي دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة

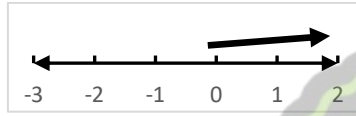
1. العدد الذي يمثل حلا للمتبينة $5x - 8 > 2$

3 (d)

0 (c)

-2 (b)

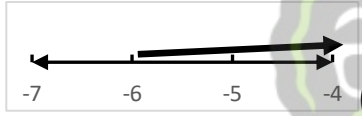
1 (a)

2. حل المتبينة $3 - x > x - 5$ هو $x < -1$ (d) $x > 1$ (c) ϕ (b) $x < 4$ (a)3. حل لمتبينة $x + 3 > 3$ 

(b)



(a)



(d)



(c)

4. عند ضرب المتبينة $2 < 6$ بالعدد -5 فإنها تصبح $-30 < -10$ (d) $30 < -10$ (c) $-30 < 10$ (b) $-7 < 1$ (a)5. حل المتبينة $-3x \geq 15$ $x \leq -5$ (d) $x \geq -5$ (c) $x \leq 5$ (b) $x \geq 5$ (a)6. أي المتبينات التالية تكافيء $r > 10$ $r - 1 > 9$ (d) $r - 1 < 9$ (c) $r - 1 \leq 9$ (b) $r - 1 \geq 9$ (a) $6 \leq x$ (c) $x < 6$ (d)

7. التمثيل البياني التالي حلا للمتبينة

 $6 \geq x$ (b) $x > 6$ (a)8. حل المتبينة $\frac{4}{3} < 6y$ $y < 8$ (d) $y > 8$ (c) $y > \frac{2}{9}$ (b) $y < \frac{2}{9}$ (a)9. حل المتبينة $s - 13 < -18$ $s > 5$ (d) $s > -5$ (c) $s < 5$ (b) $s < -5$ (a)10. حل المتبينة $-6n + 1 < -6n$ $n > -12$ (d) ϕ (c) $n < 12$ (b) $n > 12$ (a)

(5 ع)

السؤال الثاني : عبري عما يلي بمتبينة في الفراغ

1. عدد مضافا اليه 1 لا يزيد عن 13

2. ثلاثة أمثال عدد أكبر من 27

3. $\frac{1}{4}$ عدد أقل أو يساوي 10 -----

4. عدد مطروحا من 15 أقل من صفر-----

5. عمر الطالبة في الصف الثامن لا يقل عن 12 -----

السؤال الثالث :إذا كانت المتباينة $-2 < w$ - ضعي إشارة أو في الفراغ (4 ع)

1. العدد 1- حلا للمتباينة -----

2. العدد 3 حلا للمتباينة-----

3. العدد 1 حلا للمتباينة -----

4. العدد 2- حلا للمتباينة -----

السؤال الرابع : a) حل المتباينات التالية ومثلها على خط الاعداد

(3 ع)

$$20 + 3x > 2 \quad (1)$$



كل ملفات الصفوف الاساسية والتوجيهي
على موقع دبرني

(3 ع)

$$7(2t - 1) \leq 0 \quad (2)$$



لا تنسى تحمل تطبيق دبرني على تلفونك

(3 ع)

$$15 + 20h - 2h \geq 8h - 5 \quad (3)$$

(2 ع)

b) حل المتباينة $2n + 1 > 3n - 4 - 2n$ وتحققي من صحة الحل



كل ملفات الصفوف الاساسية والتوجيهي
على موقع دبرني



لا تنسى تحمل تطبيق دبرني على تلفونك