

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف العاشر اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/10>

\* للحصول على جميع أوراق الصف العاشر في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/10math>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف العاشر في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/10math1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف العاشر اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade10>

[bot\\_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف العاشر على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

بنود الصح والخطأ :

(٣-٦٢)

إذا تم اسحاح بيان الدالة ص = |س| ثلاث وحدات إلى الأسفل ووحدتين إلى اليمين فإن

معادلة الدالة الجديدة هي :  $ص = |س+٢| - ٣$  (ب)  
(٣-٦٢-)

مجموعة حل المتباينة  $٥ < س < ٥$  هي  $(-∞, ٥)$  (ب)

مجموعة حل المعادلة  $٥ = ٧ + |س - ٣|$  هي  $\{٥, ١\}$  (ب)

مجموعة حل المتباينة  $|س - ٢| > ٢$  هي  $(٤, ∞)$  (أ)

المعكوس الضربي لكل عدد كلي هو عدد كلي (ب)

(أ)  $|س - ٥| = |٥ - س|$

العدد  $\frac{٤}{١٠}$  هو عدد نسبي (أ)

العدد  $\frac{٤}{١٠}$  هو عدد غير نسبي (ب)

مجموعة حل المتباينة  $|س - ١| \geq ٣$  هي  $(-٤, ٤)$  (ب)

مجموعة حل المتباينة :  $٤ - س > ٢$  هي  $(٢, ∞)$  (أ)

$٤ - س > ٢$   
 $٤ - ٢ > س$   
 $٢ > س$   
 $٢ < س$   
(٢, ∞)

**السؤال الأول:** لكل بند أربع اختيارات واحدة منها فقط صحيحة ، اختر الإجابة الصحيحة :

مجموعة حل المعادلة  $|6 - s^3| = |6 - s^3|$  هي :

- (أ)  $(-\infty, 2)$  (ب)  $(2, +\infty)$  (ج)  $(-\infty, +\infty)$  (د)  $(-\infty, +\infty)$  ~~هـ~~

أي مما يلي هو عدد نسبي :

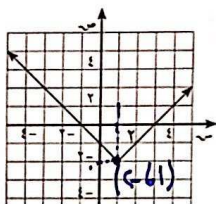
- (أ)  $\pi$  (ب)  $\sqrt{2}$  (ج)  $0, \bar{4}$  (د)  $1, 2, 4, 8, \dots$  ~~هـ~~

مجموعة حل المتباينة :  $|s| + 3 < 5$  هي :

- (أ)  $\emptyset$  (ب)  $(-2, +\infty)$  (ج)  $(-\infty, 2)$  (د)  $(-\infty, +\infty)$  ~~هـ~~

حل المتباينة :  $8 - s^3 > 3 - (s + 1)$  هو :

- (أ)  $s > \frac{11}{4}$  (ب)  $s < \frac{2}{3}$  (ج) كل الأعداد الحقيقية ~~هـ~~ ليس أيًا مما سبق



الدالة التي يمثلها الرسم الاتي هي :

- (أ)  $|s - 1| + 2 = |s - 1| + 2$  ~~هـ~~ (ب)  $|s - 1| + 2 = |s - 1| + 2$  (ج)  $|s - 1| + 2 = |s - 1| + 2$  (د)  $|s - 1| + 2 = |s - 1| + 2$

مجموعة حل المعادلة  $|s - 5| = |s + 5|$  هي :

- (أ)  $\{0\}$  (ب)  $\{5\}$  (ج)  $\{5, -5\}$  (د)  $\emptyset$  ~~هـ~~

مجموعة حل المتباينة  $|س - ٣| \geq ٠$

- (أ)  $\emptyset$  (ب)  $[٣, ٣-]$  (ج)  $\{٣\}$  (د) كل الاعداد الحقيقية

مجموعة حل المتباينة:  $٢س - ١ > ٣س + ٢$  هو

- (أ)  $(٣, \infty)$  (ب)  $(\infty, ٣)$  (ج)  $(٣, \infty-)$  (د)  $(٣, \infty-)$

تم انسحاب الدالة  $ص = |س|$  ، ثلاث وحدات الى الأسفل ووحدتين الى اليمين .  
معادلة الدالة الجديدة هي

- (أ)  $ص = |س+٢| + ٣$  (ب)  $ص = |س-٢| + ٣$  (ج)  $ص = |س-٢| - ٣$  (د)  $ص = |س-٣| - ٢$

رأس منحنى الدالة  $ص = |٢س - ٦| + ٥$  هو النقطة :

- (أ)  $(٣, ٥)$  (ب)  $(٥, ٣-)$  (ج)  $(٥, ٣)$  (د)  $(٣-, ٥)$

مجموعة حل المتباينة:  $٥ > ٢س + ٥ \geq ٣$  هي :

- (أ)  $[١-, ٥-)$  (ب)  $[١-, ٥-]$  (ج)  $(١, ٥-)$  (د)  $(١-, ٥-)$

مجموعة حل المعادلة  $|٢س + ١| + ٣ = ٠$  هي :

- (أ)  $\emptyset$  (ب)  $١$  (ج)  $١-$  (د)  $٢-$

خط الاعداد الذي يمثل حل المتباينة:  $١ - ٢س \leq ٥$  أو  $٣ < س$  هو

- (أ)  (ب)  (ج)  (د) 