

التراجع 10 ياردة (yd) ما هو العدد الصحيح المناسب لهذه الحالة ؟

- a) -10yd b) 10yd c) 10m d) -10m

مكسب 2 AED لكل سهم ما هو العدد الصحيح المناسب لهذه الحالة ؟

- a) -2 AED b) 2 AED c) 2 FT d) -2 FT

10 درجات تحت الصفر ما هو العدد الصحيح المناسب لهذه الحالة ؟

- a) -10 b) 10 c) 0 d) 1

ريح 45 AED ما هو العدد الصحيح المناسب لهذه الحالة ؟

- a) 45 AED b) -45 AED c) 45YD d) -45YD

ما هو مقابل العدد الصحيح 6 ؟

- a) 6 b) -6 c) 0 d) 1

ما هو مقابل العدد الصحيح -3 ؟

- a) 3 b) -3 c) 0 d) 1

أوجد المقابل للعدد الصحيح 12 ؟

- a) 12 b) -12 c) 0 d) 1

أوجد المقابل للعدد الصحيح -9 ؟

- a) -10 b) -9 c) 9 d) 0

أوجد قيمة التعبير | -14 | ؟

- a) -14 b) 14 c) 0 d) 1

. أوجد قيمة التعبير | -1 | - | 31 | ؟

- a) 31 b) -31 c) 30 d) -30

. أوجد قيمة التعبير | -15 | + | -6 | ؟

- a) -21 b) 21 c) 15 d) 6

. يتكون سطح المشتري من سحب ملونة . تنشأ عن العديد من المواد الكيميائية الموجودة في الغلاف الجوي . وتكون

درجة الحرارة في قمة هذه السحب -230°F بينما تكون درجة الحرارة أسفلها 70°F . فما درجة الحرارة ذات القيمة

المطلقة الأقل ؟

- a) -230 b) 70 c) -70 d) 230

العنصر	انصهار
هيدروجين	-259
نيون	-248
أكسجين	-218

. يوضح الجدول درجات انصهار بعض العناصر . هل القيمة المطلقة لدرجة انصهار النيون أكبر أو

أقل من القيمة المطلقة لدرجة انصهار الهيدروجين ؟

- a. أقل من b. أكبر من c. غير ذلك

العنصر	ارتفاع
الينوي	279
كنتاكي	257
كاليفورنيا	-282

. يوضح الجدول أقل ارتفاعات لعدد من الولايات . هل القيمة المطلقة لأقل ارتفاع لولاية كاليفورنيا أكبر

من أم أقل من القيمة المطلقة لأقل ارتفاع لولاية الينوي ؟

- a. أقل من b. أكبر من c. غير ذلك

الشهر	الوقت
فبراير	-156
مارس	12
ابريل	0
مايو	-45

. يوضح الجدول استخدام حمد للهاتف خلال الأشهر الأربعة الأخيرة .رتب الأشهر من العدد الأقل إلى

الأكبر من حيث الدقائق المستخدمة ؟

- a) فبراير,ابريل,مارس ,مايو b) فبراير,مايو,ابريل,مارس
- c). فبراير,مايو,مارس,ابريل d) فبراير,مارس,ابريل,مايو

. كانت درجة الحرارة المنخفضة في الفجيرة في أحد الأيام 9F- وفي نفس اليوم كانت درجة الحرارة المنخفضة في

العين 26F .ما هي المتباينة الأنسب لمقارنة درجات الحرارة ؟

- a) $-9 > 26$ b) $-9 < 26$ c) $26 < -9$ d) $-9 = 26$

. إذا كان ارتفاع أحد الجبال 163 مترا أعلى مستوى البحر بينما يتميز أحد الأودية بارتفاع 86- مترا . ما هي المتباينة

الأنسب لمقارنة الارتفاعات ؟

- a) $163 > -86$ b) $163 < -86$ c) $-86 < 163$ d) $163 = 86$

. حققت هناء 35 ضربة من 99 عندما كانت في وضع التحويل إلى المضرب أثناء لعب البيسبول .كم بلغ متوسط ضربها

بالمضرب ؟

- a) 0.35 b) $0.\overline{35}$ c) 35 d) $0.\overline{34}$

. يوجد أكثر من 2700 نوع من الشعاب في العالم . ويوجد من بينها أكثر من 600 نوع سام . ماهو الكسر الذي يعبر

الأنواع الغير سامة ؟

- a) 0.2 b) $0.\overline{2}$ c) 4.5 d) $0.\overline{7}$

. أجب زايد عن 61 من 66 سؤال بشكل صحيح في الاختبار . فما متوسط الاختبار إلى أقرب جزء من الالف ؟

- a) 0.92 b) 0.924 c) 0.9242 d) 0.92424

اكتب عددا صحيحا لكل حالة .

التقدم 15 ياردة

خسارة ساعتين

5 أميال تحت مستوى سطح البحر

ربح 45 AED

الرجوع 4 خطوات للخلف

مثل بيانيا كل عدد صحيح أو مجموعة الأعداد على خط الأعداد :

2

-6



مثل بيانيا كل عدد صحيح أو مجموعة الأعداد على خط الأعداد :

$(0, -3, 1, -1)$

$(2, -3, 0, 1)$



$(8, -6, -9, 5)$

$(0, 2, -3)$



أوجد مقابل كل عدد صحيح :

6	-3	0
-2	15	45

أوجد المقابل لكل عدد صحيح :

9	0	-8
-2	-15	45

أوجد قيمة كل تعبير :

$ 18 $	$ 0 $	$ 25 $
$ 31 - -1 $	$ -15 + -6 $	$ 2 + -13 $

املا كل من بالرمز < > = لتكوين عبارة صحيحة :

-2 -4	17 35	1 -4	5 0
-5 4	-6 -10	-6 3	-4 0

رتب كل مجموعة أعداد من الأصغر إلى الأكبر :

(15 , 17 , 21 , 6 , 3)	(-55 , 143 , 19 , -77 , 44 , 102)
(14 , 2 , 7 , 25 , 8 , 5)	(-221 , 63 , 53 , -88 , -72 , -10)

كانت درجة الحرارة المنخفضة في الفجيرة في أحد الأيام 9F- وفي نفس اليوم كانت درجة الحرارة المنخفضة في

العين 26F . اكتب المتباينة لمقارنة درجات الحرارة ؟

.....

إذا كان ارتفاع أحد الجبال 163 مترا أعلى مستوى البحر بينما يتميز أحد الأودية بارتفاع 86- مترا . اكتب المتباينة

لمقارنة الارتفاعات ؟

.....

إذا كان ارتفاع أحد الجبال 150 مترا أعلى مستوى البحر بينما يتميز أحد الأودية بارتفاع 80- مترا . أكتب المتباينة

لمقارنة الارتفاعات ؟

.....

الشهر	الوقت
فبراير	-156
مارس	12
ابريل	0
مايو	-45

يوضح الجدول استخدام حمد للهاتف خلال الأشهر الأربعة الأخيرة . رتب الأشهر من العدد الأقل إلى الأكبر

من حيث الدقائق المستخدمة ؟

.....

.....

أكتب كل كسر على هيئة كسر عشري . استخدم رمز العدد الدوري إذا لزم الأمر :

$\frac{7}{9}$	$\frac{1}{33}$	$\frac{10}{15}$
$-2\frac{5}{6}$	$1\frac{5}{9}$	$-2\frac{5}{22}$

أكتب كل كسر عشري على هيئة كسر أو عدد كسري في أبسط صورة :

-0.9	-0.85	-3.8
-0.15	7.75	0.7

أجب عن الأسئلة التالية :

حققت هناء 35 ضربة من 99 عندما كانت في وضع التحويل إلى المضرب أثناء لعب البيسبول . كم بلغ متوسط ضربها

بالمضرب ؟

يوجد أكثر من 2700 نوع من الثعابين في العالم . ويوجد من بينها أكثر من 600 نوع سام . ماهو الكسر الذي يعبر

الأنواع الغير سامة ؟

أجاب زايد عن 61 من 66 سؤال بشكل صحيح في الاختبار . فما متوسط الاختبار إلى أقرب جزء من الالف ؟

.....

املا كل من بالرمز < > = لتكوين عبارة صحيحة :

$\frac{5}{4}$ $\frac{1}{4}$	-18.6 -18.06	$\frac{3}{7}$ $\frac{2}{5}$
$\frac{3}{5}$ 0.6	-4.08 -4.7	$-8\frac{2}{5}$ -8.3
$-9\frac{2}{7}$ -9.3	-3.375 $-3\frac{4}{10}$	$-5\frac{1}{5}$ -5.2

رتب كل مجموعة أعداد من الأصغر إلى الأكبر :

$\{ 2.8, \quad , \quad , -2.2 \}$	$\{ \quad , -0.6, 0.65, \quad \}$
$\{ \quad , -0.025, 0.2, \quad \}$	$\{ 1.25, \quad , 1.25, \quad \}$

