

أب وثلاثة أبناء أعمارهم ٦٦ سنة ، ما مجموع أعمارهم بعد ٥ سنوات ؟

(١)

٨٦



٨٨



٧١



٨٩

(٢)

الإجابة

قارن بين :

(٢)

٢٠٠

٣٩٩٧١٧

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



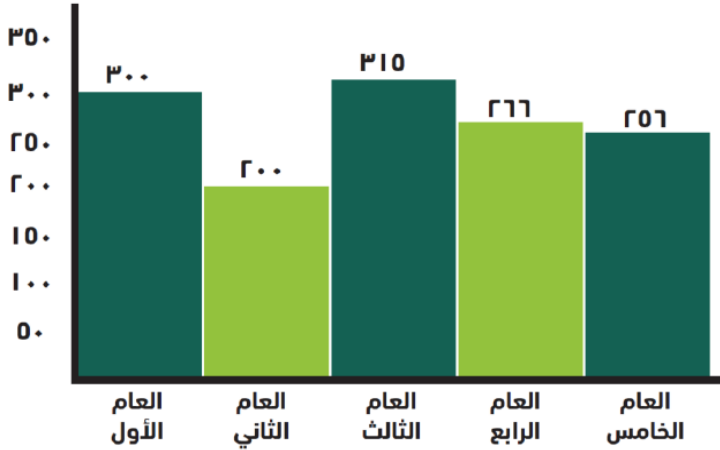
القيمة الأولى أكبر

(٢)

الإجابة

أوجد متوسط الثلاثة أعوام الأخيرة ؟

(٣)



٤٢٣



٢٥٦



٢٧٩



٣٠٠

(٢)

الإجابة

(٤) إذا كان مجموع ثلاث أعداد فردية متتالية يساوي ٥٧ ، أوجد مجموع الأول والثاني ؟

٣٥

Ⓐ

٣٦



٣٨

Ⓑ

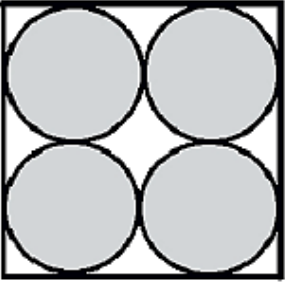
٣١

Ⓒ

الإجابة

(٥) إذا علمت أن الشكل مربع

أوجد مساحة المنطقة الغير مظلة ؟



٤ سم

١٦ - ٤ ط



٨ - ٤ ط

Ⓐ

٨ - ٤ ط

Ⓑ

١٦ - ٤ ط

Ⓒ

الإجابة

(٦) إذا كان : $\frac{1}{س + ٢} = \frac{1}{١ + س٢}$ فما قيمة س ؟

٢

Ⓐ

١



١ -

Ⓑ

صفر

Ⓒ

الإجابة

(٧) إذا اشترت هدى عددا من الساعات قيمتهم ١٨٠٠٠ ريال و ربحت منهم ٤٥٠٠ ريال بحيث كل ساعة ربحها ٢٢٥ ريال ، فكم ساعة اشترت هدى ؟

٢٥

Ⓐ

٣٠

Ⓑ

١٥

Ⓒ

٢٠

Ⓓ

الإجابة

(٨) فايز يزيد عن أخته فاطمة بـ ٢٠ سم ، و مجموع طولهما ٣١٠ ، أوجد طول فاطمة ؟

١٦٥

Ⓐ

١٤٠

Ⓑ

١٦٠

Ⓒ

١٤٥

Ⓓ

الإجابة

(٩) إذا كان عدد ركاب الطائرة ٧٢٠ شخص ، وكانت نسبة الرجال إلى النساء ٥ : ٣ ، أوجد عدد الرجال ؟

٤٣٠

Ⓐ

٤١٠

Ⓑ

٤٢٠

Ⓒ

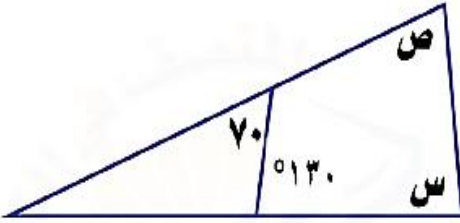
٤٥٠

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

(١٠)



١١٩

س + ص

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة

إذا كان (ص^٢ - ص^٢) تمثل عدد سالب ، قارن بين :

(١١)

١

ص

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة

إذا كان س^٢ - ٢س + ١ = ٠ ، قارن بين :

(١٢)

١

س

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

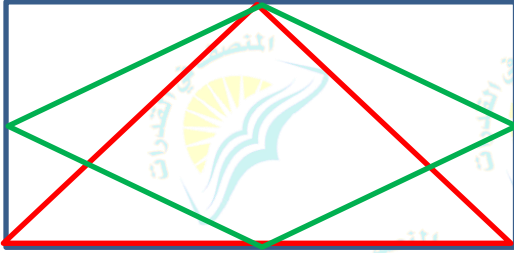
القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة

(١٣) إذا كان الشكل مستطيل طوله ١٢ سم

وعرضه ٦ سم ، قارن بين :



مساحة المثلث

مساحة المعين

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

پ

الإجابة

(١٤) إذا كان : $\frac{5}{س} - \frac{2}{٧} = \frac{3}{س}$ ، فأوجد قيمة س ؟

٦

د

٤

ج

٥

ب

٧

١٠

الإجابة

(١٥) سعد يمكن أن يشتري ٥ دفاتر و حقيبتين أو ٣ حقائب فإذا اشترى حقيبة واحدة ، فما أكبر عدد من الدفاتر يمكن أن يشتري ؟

٢٥

د

٢٠

ج

١٥

ب

١٠

الإجابة

$$\dots\dots\dots = \frac{54}{27} - \frac{2}{3} + \frac{4}{9}$$

(١٦)

٣

⊖

$\frac{8}{9}$

⊖

$\frac{8}{9}$

●

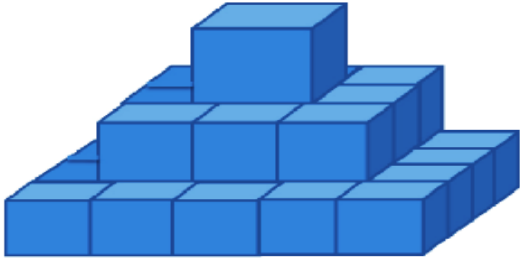
$\frac{9}{8}$

Ⓟ

الإجابة

أوجد عدد المكعبات في الشكل المقابل ؟

(١٧)



٢٠

⊖

٢٥

⊖

٣٥

⊖

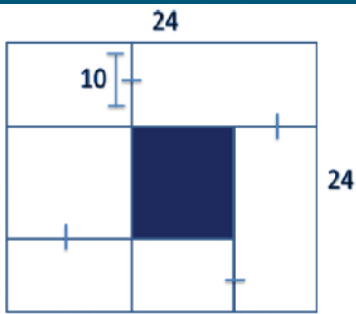
٣٠

●

الإجابة

إذا كان الشكل مربع و طول ضلعه ٢٤
أوجد محيط المنطقة المظلمة ؟

(١٨)



١٦

●

١٤

⊖

١٢

⊖

١٠

Ⓟ

الإجابة



(١٩) يوضح الشكل المجاور ، عدد الطلاب المتفوقين في المواد و عدد طلاب مادة الأحياء ٧٠ طالب ،

كم تمثل نسبة عدد طلاب مادة الكيمياء ؟

% ١٥

Ⓐ

% ٥

Ⓑ

% ٢٥

Ⓒ

% ٣٠

Ⓓ

الإجابة

(٢٠) إذا كان متوسط ٩ ، ١١ ، ٢٨ ، س يساوي ١٥ فأوجد مجموع ٩ ، ١١ ، ٢٨ ، س ؟

٦٠

Ⓐ

٩٠

Ⓑ

٦٤

Ⓒ

٣٦

Ⓓ

الإجابة

(٢١) احسب مساحة المثلث علماً بأن

مساحة المستطيل ٨٠ م^٢ ؟

٢٠

Ⓐ

١٥

Ⓑ

٨

Ⓒ

١٠

Ⓓ

الإجابة

(٢٢) إذا تم تحويل ١٠٠ ريال بـ ٩٨ درهم ، فكم تحتاج من الريالات لتحويل ٤٩٠ درهم ؟

٧٠٠

Ⓐ

٦٠٠

Ⓑ

٥٠٠

Ⓒ

٤٠٠

Ⓓ

الإجابة

(٢٣) أكمل المتتابعة : ٣ ، ١٠ ، ١٨ ، ٢٧ ، ؟

٤٨

Ⓐ

٣٧

Ⓑ

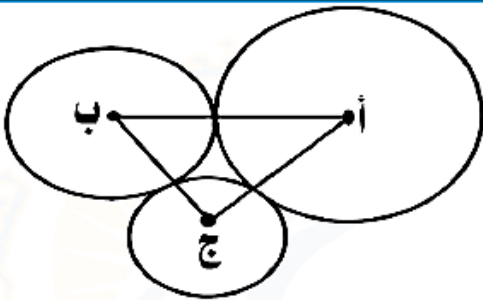
٣٦

Ⓒ

٢٨

Ⓓ

الإجابة



إذا كان : نصف قطر الدائرة (أ) = ٣ سم

نصف قطر الدائرة (ب) = ٢ سم

نصف قطر الدائرة (ج) = ١ سم

أوجد محيط Δ أ ب ج ؟

١٣

Ⓐ

١٢

Ⓑ

١٥

Ⓒ

١١

Ⓓ

الإجابة

احسب قيمة : $\frac{8(25) - 25(10)}{8 - 10}$ ؟

(٢٥)

صفر

⊖

٢٥



٨

⊕

١٥

Ⓟ

الإجابة

أكمل النمط : ٨ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٦ ، ؟

(٢٦)

٣٨

⊖

٣٦



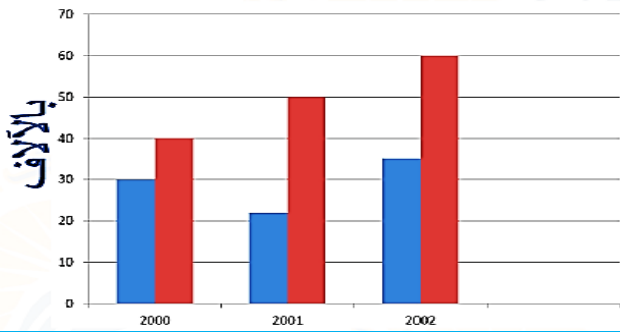
٣٢

⊕

٣٠

Ⓟ

الإجابة



الشكل المجاور يوضح عدد مبيعات وإستهلاك الشركة ، أوجد متوسط مبيعات آخر ثلاث سنوات بالآلاف ؟

(٢٧)

٤٠

⊖

٥٠



٦٠

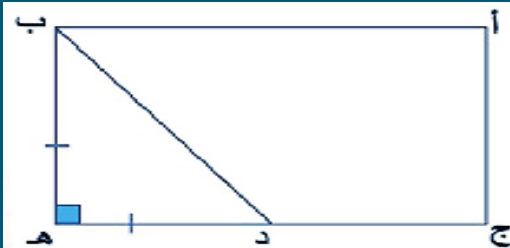
⊕

٣٠

Ⓟ

الإجابة

(٢٨) أوجد مساحة المستطيل إذا كان
أ ج = ٣ ، ب هـ = د هـ ، ج
د = ٣ د هـ



٢٤

٥

٣٠

ج

٣٦

١٨

١

الإجابة

(٢٩) إذا كان $٢ + ٧ = ١ -$ ، فأوجد قيمة $١ -$ ؟

٣ -

٥

٢ -

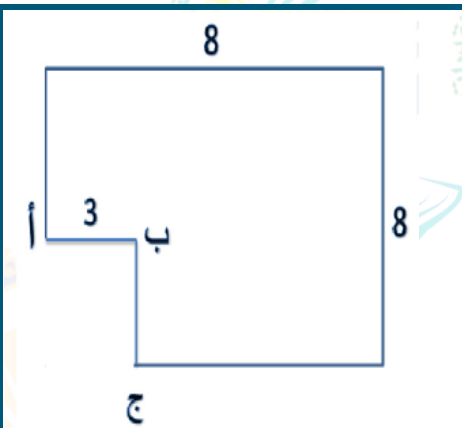
٣

٢

١

الإجابة

(٣٠) أوجد طول ب ج ، إذا كانت مساحة الشكل المجاور ٥٥ ؟



٥

٥

٩

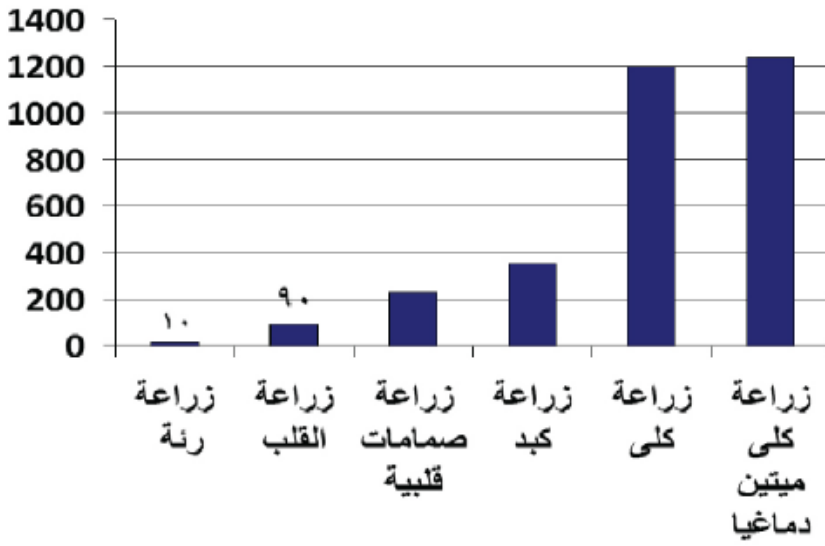
٦

٦

٣

٣

الإجابة



من خلال الشكل المجاور
أوجد نسبة زراعة الرئة إلى
مجموع زراعات الرئة والقلب ؟

(٣١)

٥ %

Ⓐ

٣٠ %

Ⓑ

٢٠ %

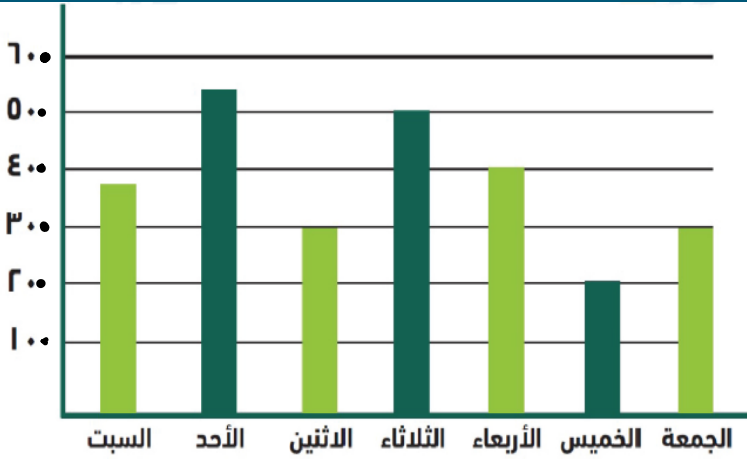
Ⓒ

١٠ %

الإجابة

ما اليوم الذي يساوي مجموع يومي
الخميس والجمعة ؟

(٣٢)



الثلاثاء

Ⓐ

الاثنين

Ⓑ

الأحد

Ⓒ

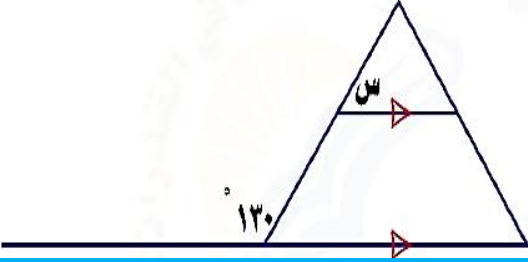
السبت

Ⓓ

الإجابة

ما قيمة س ؟

(٣٣)



٥٨٠

Ⓐ

٥٥٠

Ⓑ

٥٧٠

Ⓒ

٥١٣٠

Ⓓ

الإجابة

احسب : ٨ : $\frac{1}{3}$ = ... ؟

(٣٤)

٢٤

Ⓐ

٤

Ⓑ

٢

Ⓒ

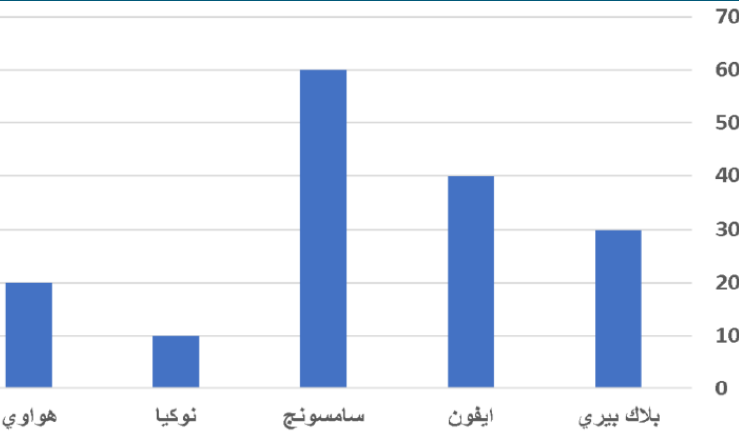
٨

Ⓓ

الإجابة

ما الفرق بين أيفون و بلاك بيري ؟

(٣٥)



٢٠

Ⓐ

١٥

Ⓑ

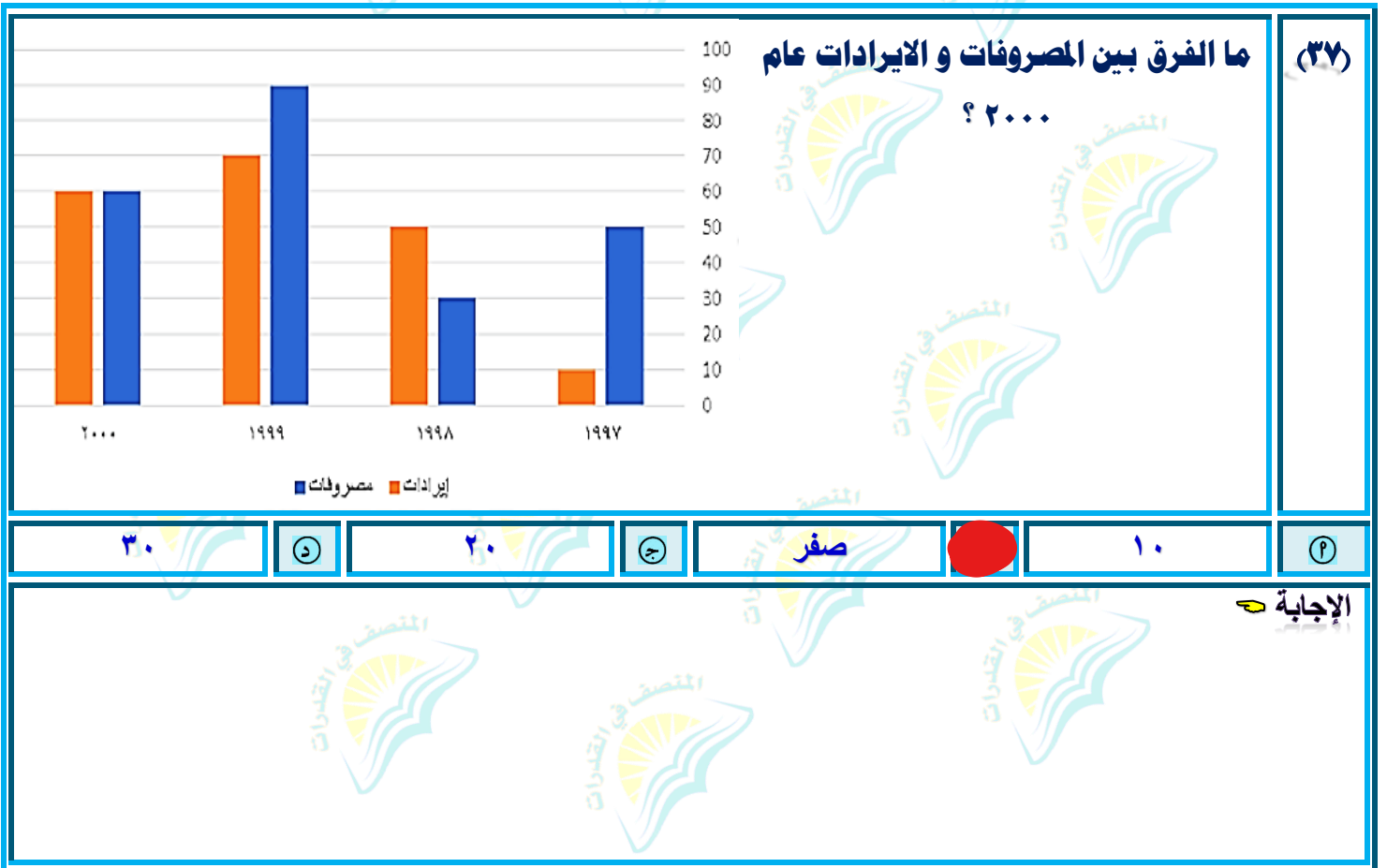
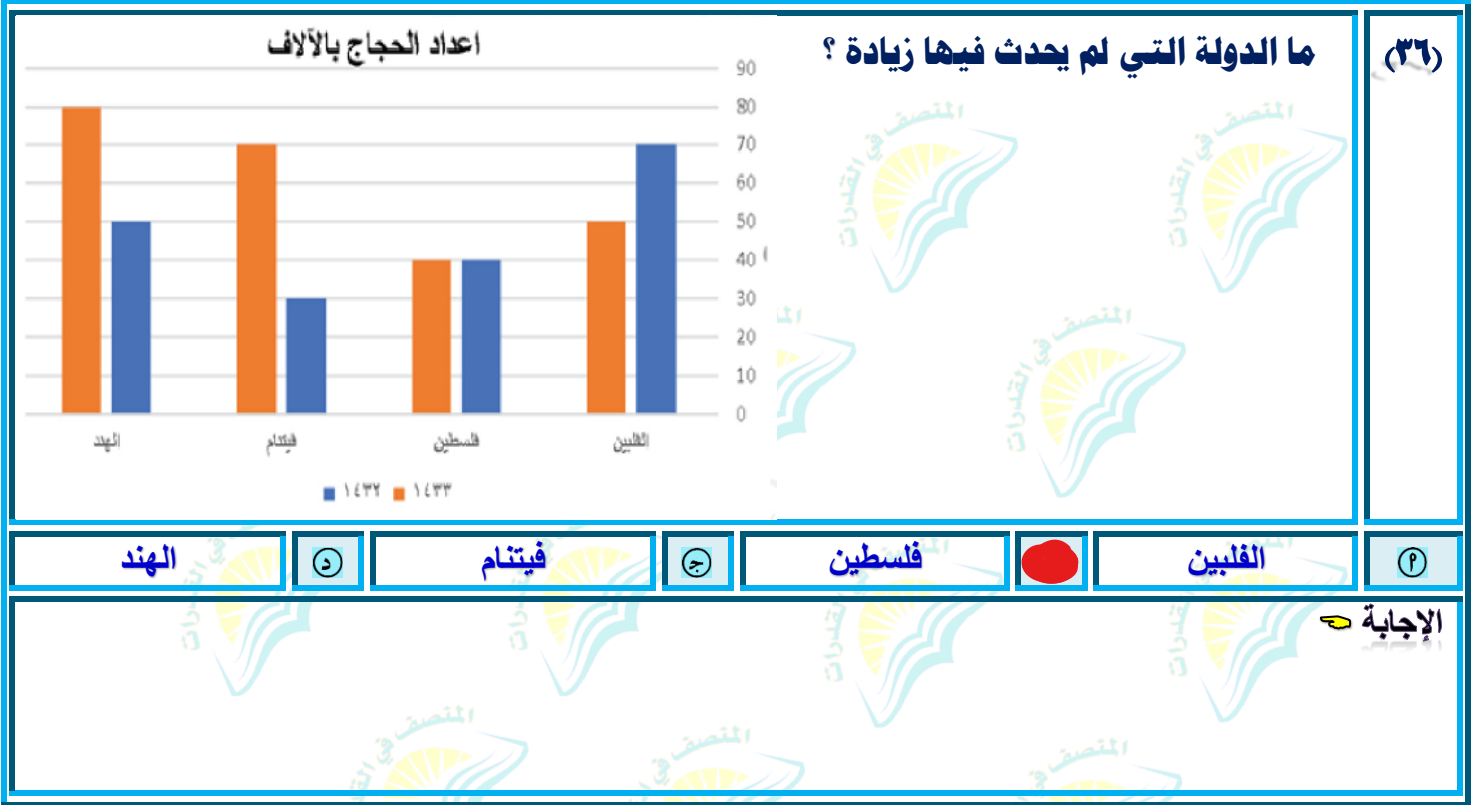
١٠

Ⓒ

٥

Ⓓ

الإجابة



(٣٨) باع تاجر سلعة ب ١٠٠ ريال ثم اشتراها ب ١٢٠ ريال ثم باعها ب ١٦٠ ريال ، قارن بين :

ربح التاجر

٣٠ ريال

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

(٣٩) قارن بين :

$\sqrt{1600} - \sqrt{2500}$

٣٠

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

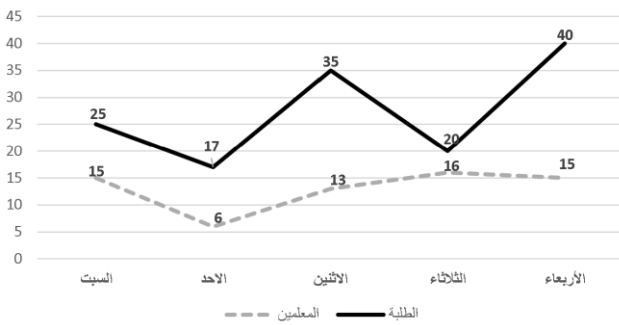
Ⓓ

الإجابة

(٤٠) احسب عدد الكتب المستعارة للمعلمين

خلال ٥ أيام تقريباً ؟

الكتب المستعارة



٥٠

Ⓐ

٥٤

Ⓑ

١٣٥

Ⓒ

٦٥

Ⓓ

الإجابة

(٤١) إذا تم تقسيم الوقت من الساعة ٨ : ٠٠ صباحاً إلى ٢ : ٣٠ مساءً على ستة أشخاص ، فكم نصيب الشخص الواحد بالدقائق ؟

٦٥



٦٠

٦٠

٥٥

٥٠

٥٠

الإجابة

قارن بين :

١,٥ كجم

١٥٠٠ جرام

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر

٥٠

الإجابة

أ ج = ١٨ ، ب د = ١٤ ، أ د = ٢٤ ،

أوجد ب ج ؟

١٢



١٠

٨

٨

٩

٩

الإجابة

إذا كان $\frac{1}{2}$ س $2 + 3 = 3$ ، فإن س = ... ؟	(٤٤)
٨ ٥ ٧ ٦ ٥	(٢)
الإجابة	

قطار به ١٠ عربات ، في المحطة الأولى تم إضافة نصف عدد العربات وفي المحطة الثانية تم إزالة ٤ عربات وفي المحطة الثالثة تم إضافة نفس عدد العربات المتبقي كم يصبح عدد العربات	(٤٥)
٢٢ ١٢ ١١ ١٠	(٢)
الإجابة	

محمد يذهب إلى العمل بسرعة ١١٠ كم/س ويرجع بسرعة ٩٠ كم/س ، فما المعدل التقريبي لسرعته ؟	(٤٦)
٩٥ ٩٦ ١٠٠ ٩٧	(٢)
الإجابة	

المثلث أ ب ج قائم الزاوية في أ

(٤٧)

ب ج + أ ج

أ ب + أ ج

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا كان $9^k - 8^k = 1$ قارن بين

(٤٨)

١

ك

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة