

(١) في الشكل المقابل دائرة نصف قطرها = ٦ سم
أوجد طول أب

٦



٨

ج

٣

ب

١٢

د

الإجابة

ربع العدد ١٢

(٢)

٣٢

د

٨٢

ج

١٠٢

ب

٩٢

د

الإجابة

كم عدد فردي بين ٣ ، ٩٩

(٣)

٥٠

د

٤٩

ج

٤٨

ب

٤٧

د

الإجابة

إذا كان ٣س - ص = ١٥ ، ٣س = ٣ فإن ص = ...

(٤)

٦-



٦

ج

٣-

ب

٣

د

الإجابة



(٥)	$س + \frac{1}{س} = \frac{س^2 + 1}{س} \text{ فإن قيمة س = } \dots\dots\dots$
Ⓐ	١
Ⓑ	صفر
Ⓒ	١ أو -١
Ⓓ	كل الاعداد ماعد الصفر
الإجابة ➡	

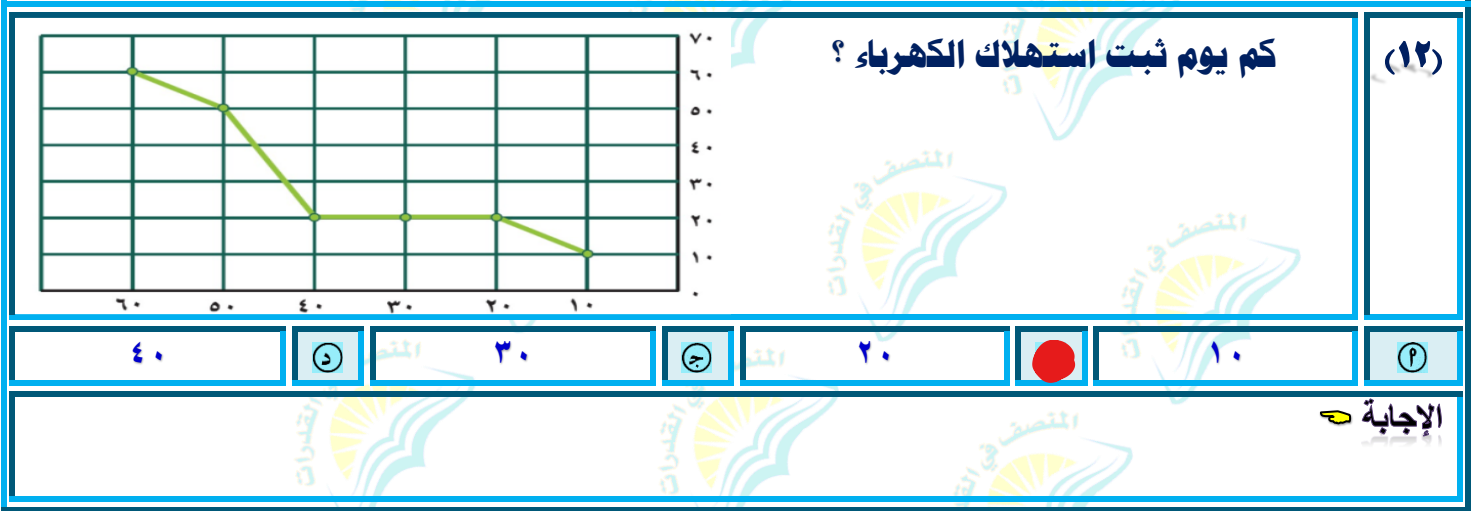
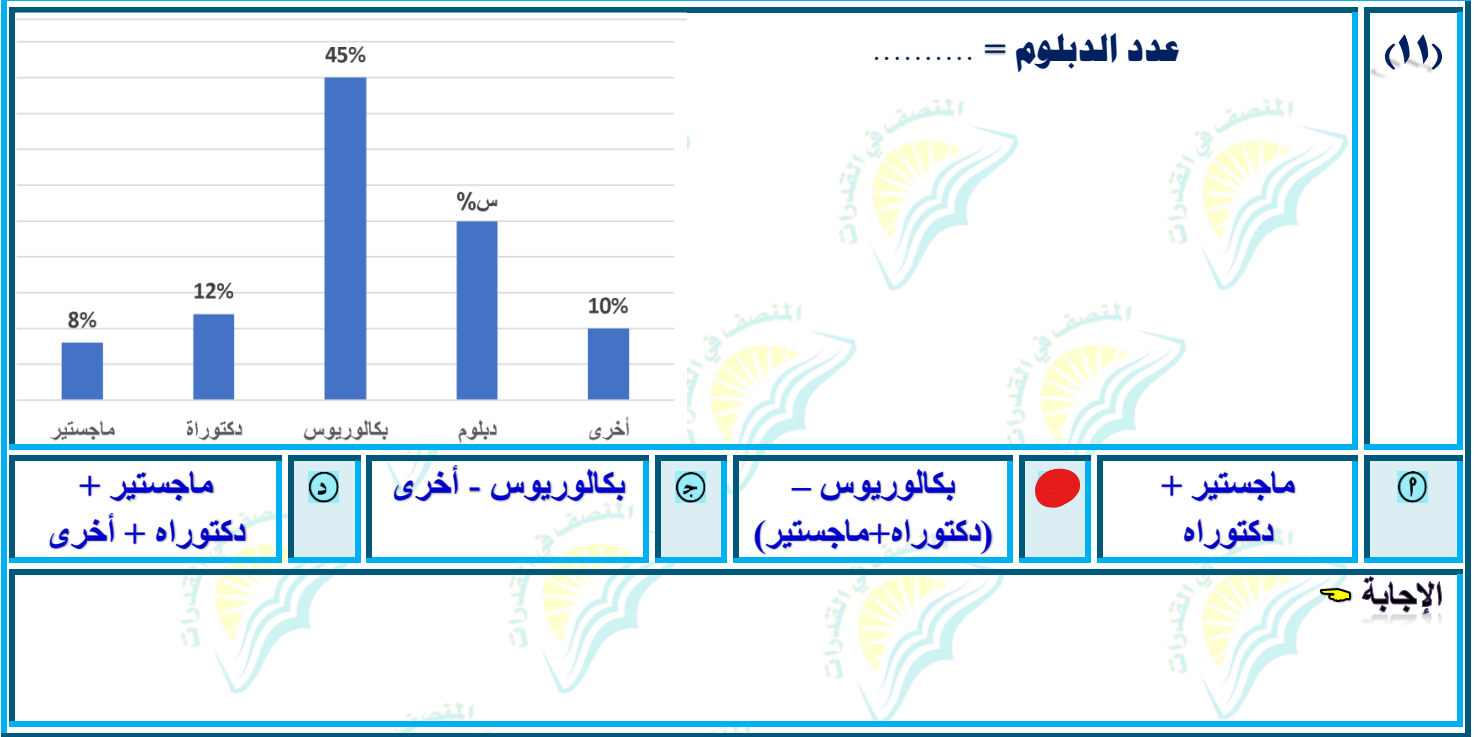
(٦)	قطع أحمد ٢٥ ٪ من السباق بدراجته في ٨ دقائق فإذا استمر بنفس السرعة ، كم دقيقة يلزمه لإكماله ؟
Ⓐ	١٢
Ⓑ	١٦
Ⓒ	٣٢
Ⓓ	٢٤
الإجابة ➡	

(٧)	قارن بين : $\frac{٤}{٧}$ من ٦٠ ٥٠ ٪ من ٦٠
Ⓐ	القيمة الأولى أكبر
Ⓑ	القيمة الثانية أكبر
Ⓒ	القيمتان متساويتان
Ⓓ	المعطيات غير كافية
الإجابة ➡	

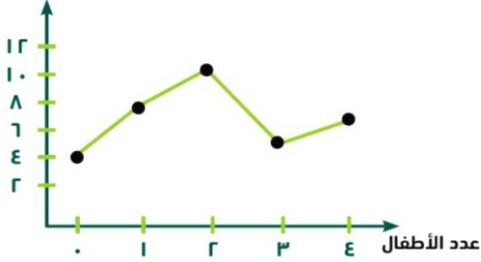
(٨)		قارن بين :	
$\frac{1}{5+2}$		$\frac{1}{5} + \frac{1}{2}$	
المعطيات غير كافية	Ⓐ	القيمتان متساويتان	Ⓑ
القيمة الأولى أكبر	Ⓒ	القيمة الثانية أكبر	Ⓓ
الإجابة			

(٩)		ما أكبر نسبة مصروفات؟	
■ رواتب العاملين ■ الورق ■ تأجير المحلات ■ الأرباح ■ حبر ■ تغليف			
التغليف و الحبر	Ⓐ	الورق و رواتب العاملين	Ⓑ
رواتب العاملين و الورق	Ⓒ	رواتب العاملين و تأجير المحلات	Ⓓ
الإجابة			

(١٠)		سلك قسم إلى قسمين متساويين شكلنا من أحدهما مربع و من الآخر دائرة ، قارن بين :	
محيط المربع		محيط الدائرة	
المعطيات غير كافية	Ⓐ	القيمتان متساويتان	Ⓑ
القيمة الأولى أكبر	Ⓒ	القيمة الثانية أكبر	Ⓓ
الإجابة			



عدد الأسر



كم عدد الأسر التي ليس لها أبناء ؟

(١٤)

٥

Ⓐ

٤

Ⓑ

٣

Ⓒ

٢

Ⓓ

الإجابة

إذا كان $\frac{1}{2} < 2$ ، قارن بين :

(١٥)

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

مصنع ينتج ٩٥ في ٥ أيام وكل يوم يزداد ٩ فإذا أنتج في اليوم الخامس ٣٧ ،
كم الإنتاج في اليوم الثالث ؟

(١٦)

٢٩

Ⓐ

١٠

Ⓑ

١٩

Ⓒ

٢٨

Ⓓ

الإجابة

س ٩١ ، ١١١ ، ١٣١ ، ١٥١ أوجد قيمة س ؟

(١٧)

١٧١

Ⓐ

٨١

Ⓑ

٦١

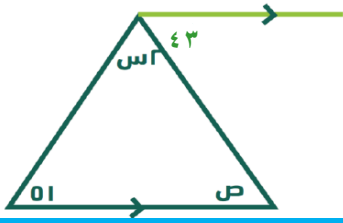
Ⓒ

٧١

الإجابة

أوجد قيمة ص ؟

(١٨)



٥٤٣,٥

Ⓐ

٥٥٠

Ⓑ

٥٤٢

Ⓒ

٥٤٣

الإجابة

إذا كان هناك ٣ مجالات و ٤ متقدمين ، وكل إجابة سؤال صحيحة بنقطتين ، وكل خطأ بنقطة واحدة ، ما أفضل المتقدمين في مجال الحاسب ؟

(١٩)

فرنساوي	حاسب	لغة أنجليزية	
٢	٤	٣	الأول
٤	٤	٢	الثاني
٣	٤	٥	الثالث
٦	٥	٣	الرابع

الرابع

Ⓐ

الثالث

Ⓑ

الثاني

Ⓒ

الأول

Ⓓ

الإجابة

الجدول التالي يبين عدد الطلاب حسب حروف أسماؤهم ، ما العدد الكلي للطلاب ؟

(٢٠)

كل شكل = ٥ طلاب

٣ حروف	١ شكل
٤ حروف	٢ شكل
٥ حروف	٤ شكل
٦ حروف	٢ شكل
٧ حروف	١ شكل

١٠٠

Ⓐ

٥٠

Ⓑ

٢٥

Ⓒ

١٠

Ⓓ

الإجابة

١٠ صناديق فيهم أقلام رصاص و أقلام حبر ، ٤ منهم حبر و ٥ رصاص و ٢ حبر و رصاص كم عدد الصناديق الفارغة ؟

(٢١)

١

Ⓐ

٥

Ⓑ

٣

Ⓒ

٤

Ⓓ

الإجابة

أ > ب > ج > د أعداد صحيحة متتالية ، قارن بين :

(٢٢)

أ × د

ب × ج

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

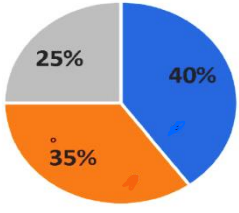
القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة



سلة فواكة بها ٤٨٠ فاكهة

أوجد عدد البرتقال

(٢٣)

٣٦٠

Ⓐ

٣٢٠

Ⓑ

٢٨٣

Ⓒ

١٩٢

Ⓓ

الإجابة

إذا كان ما مع خالد مثلي ما مع محمد و ما مع محمد $\frac{3}{4}$ ما مع سعيد
و مع محمد ٣٦ ريال قارن بين

(٢٤)

مبلغ سعيد

مبلغ خالد

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا كان لدي سعر صندوق به ٦ علب هو ١٢ ريال و صندوق آخر به ٢٤ علبة من نفس النوع
بـ ٤٠ ريال ، قارن بين :

(٢٥)

سعر العلبة في الصندوق الثاني

سعر العلبة في الصندوق الأول

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة



(٢٦) عددان مجموعهما ٢١ والفرق بينهما ٣٥ ما العدد الأصغر؟

٢١

Ⓐ

٢١ -

Ⓑ

٧

Ⓒ

٧ -

(٢٦)

الإجابة

(٢٧) عدد لا يقبل القسمة على ٤ ، ولكنه يقبل القسمة على ١١ ، ما هو ذلك العدد؟

٢٢٠٠

Ⓐ

٢٢٨٨

Ⓑ

١٤٤

Ⓒ

٨١٢٩

(٢٧)

الإجابة

(٢٨) ما العدد الذي إذا ضرب في ٢٥ كان الناتج ٩٠٠؟

٧٢

Ⓐ

٢٥

Ⓑ

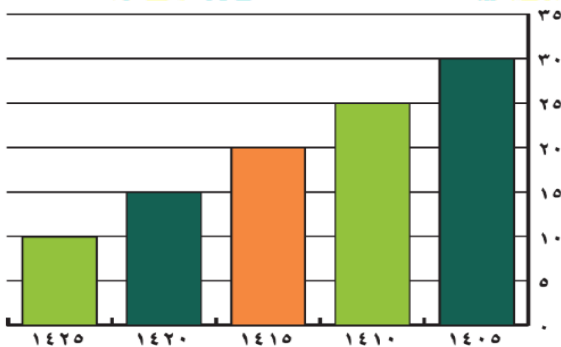
٢٩

Ⓒ

٣٦

(٢٨)

الإجابة



(٢٩) يمثل الشكل المجاور اعداد المصابين بمرض

شلل الأطفال

في أي عام ينعدم المرض؟

(٢٩)

١٤٤٠

Ⓐ

١٤٣٥

Ⓑ

١٤٢٠

Ⓒ

١٤٣٠

(٢٩)

الإجابة

(٣٠)	مهندس يرسم جسر بمقياس رسم ١ سم على الرسم ، ٢ م على الحقيقة ، إذا رسم الجسر طوله ٥ سم ، فكم طول الجسر في الحقيقة ؟						
☐	١٠ م	☐	١٥ م	☐	٢٠ م	☐	٥٠ م
الإجابة ➡							

(٣١)	٣ أعداد فردية متتالية مجموعهم ٣٣ ، ما هو العدد الأكبر ؟						
☐	١٠	☐	١١	☐	١٢	☐	١٣
الإجابة ➡							

(٣٢)	سلك طوله ١٢٥ ونريد أن نبني سور حول قطعة أرض مربعة طول ضلعها ٢٦ ، فكم المتبقي من السلك ؟						
☐	١٥	☐	١٩	☐	٢٥	☐	٢١
الإجابة ➡							

(٣٣)	إذا كان $12 = 1$ أوجد $(1 - 1)$ $\frac{1}{1}$						
☐	$\frac{1}{2}$	☐	٢	☐	$\frac{1}{4}$	☐	١
الإجابة ➡							

(٣٤) إذا كان ثمن شراء ١٢ قلم = ٣٣ ريال و تباع كل ٣ أقلام ب ١٠ ريال
فكم ريالاً يكون الربح الكلي من بيع ٢٤ قلم ؟

١٨

Ⓐ

١٦

Ⓑ

١٤

Ⓒ

١٣

Ⓓ

الإجابة

(٣٥) إذا كانت نسبة الطلاب المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ ، فما نسبتهم المئوية ؟

% ٤٠

Ⓐ

% ٦٠

Ⓑ

% ٣٠

Ⓒ

% ٢٠

Ⓓ

الإجابة



(٣٦) في الشكل المجاور إذا علمت أن مساحة المثلث = ٨ سم^٢ ،
فما مساحة الدائرة ؟

١٠ ط

Ⓐ

١٢ ط

Ⓑ

١٦ ط

Ⓒ

٣٦ ط

Ⓓ

الإجابة

(٣٧) إذا كانت نسبة استهلاك الماء للكهرباء = $\frac{1}{3}$ وكان استهلاك الماء = (٢٠) ،
فكم استهلاك الكهرباء ؟

٤٠٠



٢٠٠

ج

٤٠

د

٢٠

پ

الإجابة

(٣٨) إذا تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية إلى الساعة الثامنة ، فكم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

٦٠

د

١٢٠

ج

١٨٠

د

٢٤٠

پ

الإجابة

(٣٩) إذا ذهب مجموعة من الأشخاص الى مطعم ، وقدم لكل ٣ أشخاص طبق خضراوات وكل ٤ أشخاص طبق لحم ، اذا كان عدد الاطباق ١٤ طبق ، ما عدد الأشخاص ؟

٤٤

د

١٢

ج

٢٤

د

١٨

پ

الإجابة

٤٧ - المهن والتهاب اللوزتين

إذا كان $1 + 2 < \text{ن}$ ، صف ، فـقارن بين :

(٤٠)

$\frac{3-}{4}$	ن
----------------	---

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا تحرك خالد مسافة ٣ كم بسرعة ثابتة في ٤٠ دقيقة ، ماسرعة خالد؟

(٤١)

٣	Ⓐ	١٢٠	Ⓑ	$\frac{3}{40}$	Ⓒ	$\frac{40}{3}$	Ⓓ
---	---	-----	---	----------------	---	----------------	---

الإجابة

إذا كان $\frac{1}{1.000} = \frac{1}{(س+2)}$ اوجد قيمة س

(٤٢)

٢-	Ⓐ	٢	Ⓑ	٨-	Ⓒ	٨	Ⓓ
----	---	---	---	----	---	---	---

الإجابة



إذا كان الشكل مستطيل ،
ما نسبة المظلل إلى الشكل؟

(٤٣)

$$\frac{3}{4}$$

د

$$\frac{1}{2}$$



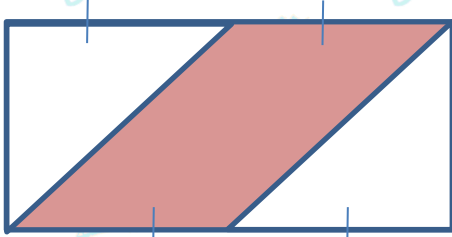
$$\frac{1}{3}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

پ

الإجابة



في الشكل المقابل مستطيل ،

ما نسبة مساحة المظلل إلى مساحة الشكل كله؟

(٤٤)

$$5 : 1$$

د

$$4 : 1$$

ج

$$3 : 1$$

ب

$$2 : 1$$

ا

الإجابة

إذا كان رمز تشفير كلمة حسام هي ٧٣٥٦ ، فما رمز تشفير كلمة سامح؟

(٤٥)

$$٦٣٧٥$$

د

$$٧٦٣٥$$

ج

$$٦٧٣٥$$

ب

$$٦٧٥٣$$

ا

الإجابة

قارن بين :					(٤٦)
٠,٧٥		$\frac{٧}{١٠} + \frac{٦}{١٠٠}$			
المعطيات غير كافية	☐	القيمتان متساويتان	☐	القيمة الثانية أكبر	☐
					الإجابة

إذا كان ثمن الثوب ١٠٥ ريال ، قارن بين :					(٤٧)
ثمن الثوب بعد خصم ٢٠ %		ثمن الثوب بعد خصم ٢٠ ريال			
المعطيات غير كافية	☐	القيمتان متساويتان	☐	القيمة الثانية أكبر	☐
					الإجابة