

الاسم :

الرقم : الصف : ٥ /

التاريخ : --- / --- / ٢٠١١ م

مراجعة تقويم الفصل الدراسي الثاني في مادة الرياضيات

2010/2011

السؤال الأول : أختَر الإجابة الصحيحة :

مجموعة القيم ٦ ، ٧ ، ٨ ، ٨ ، ١ أجب عن الأسئلة (١ - ٦) :

(١) الوسط الحسابي هو :

- أ (١) ب (٦) جـ (٧) د (٨)

(٢) الوسيط هو :

- أ (١) ب (٦) جـ (٧) د (٨)

(٣) المنوال هو :

- أ (١) ب (٦) جـ (٧) د (٨)

(٤) المدى :

- أ (١) ب (٦) جـ (٧) د (٨)

(٥) القيمة المتطرفة هي :

- أ (١) ب (٦) جـ (٧) د (٨)

(٦) العدد الأولي هو :

- أ (١) ب (٦) جـ (٧) د (٨)

(٧) الكسر $\frac{٢٤}{٣٦}$ بأبسط صورة يساوي :

- أ ($\frac{٢٤}{٣٦}$) ب ($\frac{١٢}{١٨}$) جـ ($\frac{٦}{٩}$) د ($\frac{٢}{٣}$)

(٨) أختَر مما يأتي الوحدة المختلفة عن الوحدات الثلاثة الأخرى :

- أ (كم) ب (ملم) جـ (جم) د (سم)

(٩) الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان متوازيان فقط هو :

- أ (المستطيل) ب (المربع) جـ (المعين) د (شبه المنحرف)

(١٠) الشكل المختلف عن الأشكال الثلاثة الأخرى هو :

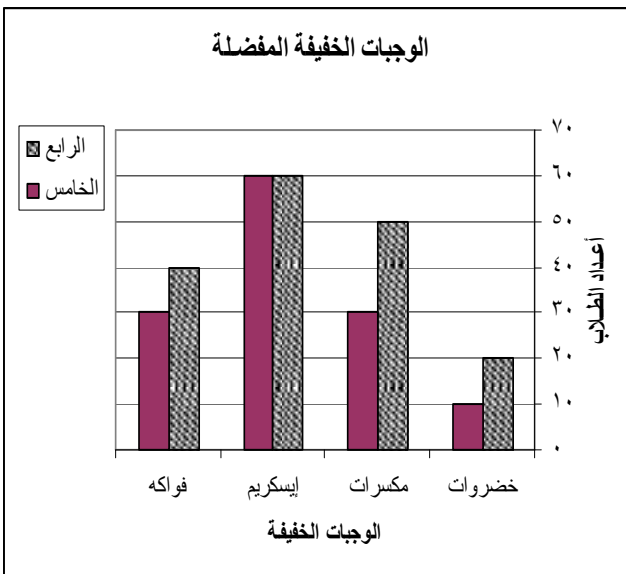
- أ (مخروط) ب (اسطوانة) جـ (منشور) د (مربع)

السؤال الثاني :

ضع علامة (✓) على العبارة الصحيحة وعلامة (✕) على العبارة الخاطئة في كل مما يلي ثم صحح العبارة الخاطئة :

- (١) العدد غير الأولي من مجموعة القيم ٣ ، ٥ ، ٧ ، ٩ هو ٧ . ()
- (٢) الكسيران $\frac{1}{2}$ ، $\frac{4}{8}$ متكافئان . ()
- (٣) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٢ ، ٤ هو ٨ . ()
- (٤) القاسم المشترك الأصغر (ق.م.أ) للعددين ٢ ، ٤ هو ٤ . ()
- (٥) ٣٠٠٠ ل = ٣ مل . ()
- (٦) الكيلومتر = ١٠٠ متر . ()
- (٧) كل مستطيل هو مربع . ()
- (٨) المعين متوازي اضلاع فيه ضلعان فقط متطابقان . ()
- (٩) مساحة المستطيل = طول الضلع × طول الضلع . ()
- (١٠) حجم المنشور الرباعي = الطول × العرض . ()

السؤال الثالث :



أجرى حسن مسحا لطلاب الصف الخامس والصف الرابع

حول الوجبات الخفيفة التي يفضلون تناولها ،

استعمل الجدول المجاور للإجابة عما يلي :

- (١) ما الوجبة التي يفضلها أكثر طلاب الصف الخامس .
- (٢) ما الوجبة التي يفضلها أكثر طلاب الصف الرابع .
- (٣) ما مدى الاستجابة التي قدمها طلاب الصف الخامس .
- (٤) ما الوجبة التي حصلت على أقل عدد من مجموع الأصوات .

السؤال الرابع:

(١) أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م . م . أ) للعددين ٤ ، ٦ .

مضاعفات العدد ٤ هي :

مضاعفات العدد ٦ هي :

م . م . أ للعددين ٤ ، ٦ هو

(٢) أوجد القاسم المشترك الأكبر (ق . م . أ) للعددين ١٠ ، ١٢ .

قواسم العدد ١٠ هي :

قواسم العدد ١٢ هي :

ق . م . أ للعددين ١٠ ، ١٢ هو

السؤال الخامس:

قارن مستعملًا الإشارات > ، < ، = لتحصل على عبارة صحيحة :

$$\frac{5}{7} \quad \square \quad \frac{5}{7} \quad (٢)$$

$$\frac{1}{2} \quad \square \quad \frac{3}{6} \quad (٤)$$

$$\frac{1}{2} \quad \square \quad \frac{3}{5} \quad (١)$$

$$\frac{2}{5} \quad \square \quad \frac{2}{3} \quad (٣)$$

$$٣٠٠٠ \text{ مل} \quad \square \quad ٣ \text{ ل} \quad (٦)$$

$$٦٠ \text{ د} \quad \square \quad ٢ \text{ س} \quad (٨)$$

$$٢ \text{ كجم} \quad \square \quad ٨٠٠ \text{ جم} \quad (٥)$$

$$٢٨ \text{ ملم} \quad \square \quad ٣ \text{ سم} \quad (٧)$$

السؤال السادس:

$$= \frac{1}{6} - ٣ \frac{5}{6} \quad (٢)$$

$$= \frac{1}{2} - \frac{3}{4} \quad (٤)$$

$$= ٢ \frac{1}{4} + ٥ \frac{3}{4} \quad (١)$$

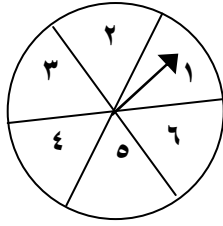
$$= \frac{1}{5} + \frac{2}{3} \quad (٣)$$

السؤال السابع: أكمل ما يلي :

- (١) ٢ م = سم
(٢) ٣٠٠٠ ملجم = جم
(٣) ٣٠٠٠ مل = ل
(٤) ٣ يوم = س

السؤال الثامن :

تم تدوير مؤشر القرص المجاور . أوجد احتمال كل مما يأتي واكتبه بصورة كسر في أبسط صورة :



$$(١) \text{ ل } (٤) =$$

$$(٢) \text{ ل } (٦) =$$

$$(٣) \text{ ل } (٣ \text{ أو } ٤) =$$

$$\text{ل (ليس ٣)} =$$

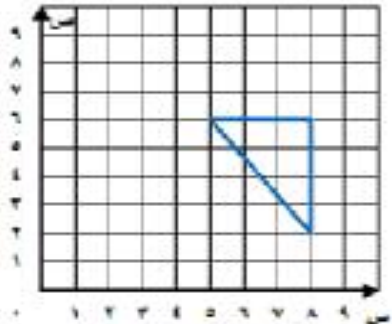
السؤال التاسع : أحسب الزمن المنقضي :

(٢) ٤٥ : ٧ صباحا إلى ٥٠ : ١٠ صباحا

(١) ١٠ : ٨ صباحا إلى ١٠ : ٢ بعد الظهر

السؤال العاشر :

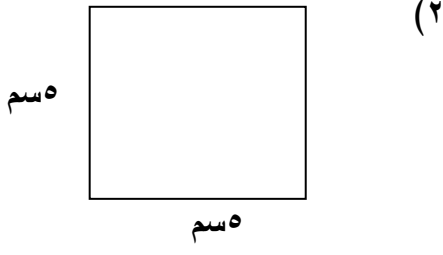
ارسم المثلث بعد انسحاب ٣ وحدات إلى اليسار ووحدة واحدة إلى الأسفل،



ثم اكتب الأزواج المرتبة لرؤوس الصورة .

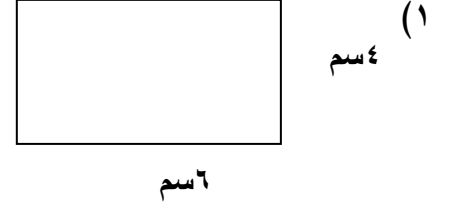
(,) (,) (,)

السؤال الحادي عشر :



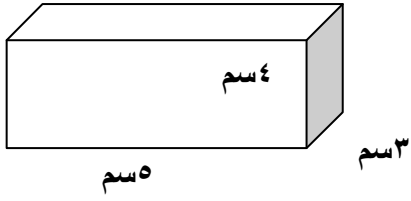
مساحة المربع =

محيط المربع =

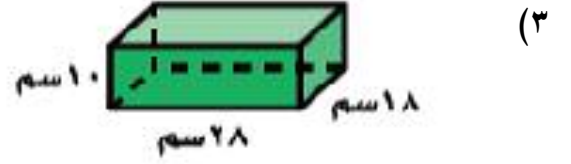


مساحة المستطيل =

محيط المستطيل =



حجم المنشور =



حجم المنشور =

مع تمنياتنا للجميع بدوام التوفيق والنجاح

إشراف المعلم الأول
الأستاذ / سمير عبد علي

إعداد مدرس المادة
الأستاذ : علي أحمد عيسى