

٣١- المدرب

(القسم ....في الاختبار)

الرجوع للفهرس

-شرح القسم

الانتقال للاختبار

١ سأل يوسف صديقه إبراهيم : كم نصيبك في أسهم شركتنا ،فأجابه إبراهيم : "نصيبي يقبل القسمة على ٩ ، ١١ ، ١٣ بدون باقي" ، ما نصيب يوسف؟ إذا كان مجموع أسهم الشركة ٢٠٠٠؟

أ) ١٢٨٧ ب) ٧١٣ ج) ١٥٢١ د) ١٤٥٧

---

٢ شخص يدرب لمدة ٦ ساعات فيأخذ ٦٠٠ ريال و جوال ، فإذا درب لمدة ٤ ساعات يأخذ ١٠٠ ريال وجوال من نفس النوع، ما سعر الجوال ؟

أ) ٥٠٠ ب) ٨٠٠ ج) ٩٠٠ د) ١٠٠٠

س	١	٢
ج	ب	ج

٣ ما الحد التالي : $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{٣}{٥}$ ، ١ ، $\frac{٧}{٥}$ ، .....

أ) $١\frac{٢}{٥}$ ب) $١\frac{٣}{٥}$ ج) $١\frac{٤}{٥}$ د) ٢

---

٤ $\frac{٩^{١٢} \times ٣^{٤}}{٣^{٢}}$

أ) $٣^{٢٢}$ ب) $٣^{٢٤}$ ج) $٣^{٢٦}$ د) $٣^{٢٨}$

س	٣	٤
ج	ج	ج

٥ إذا كان م > ن > صفر

قارن بين:

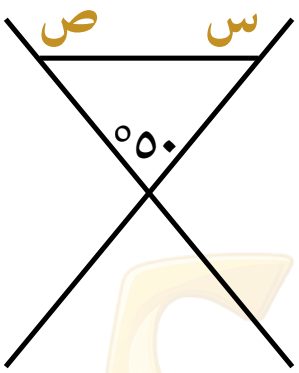
القيمة الأولى: م + ن　　القيمة الثانية: م × ن

أ) القيمة الأولى اكبر　　ب) القيمة الثانية اكبر

ج) القيمتان متساويتان　　د) المعطيات غيركافية

---

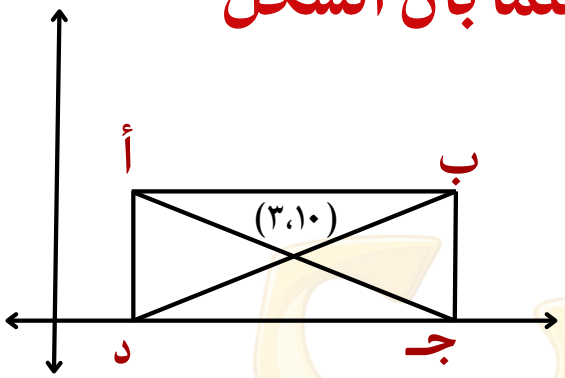
٦ أوجد قيمة : س + ص



أ) ١٣٠　　ب) ٢٣٠　　ج) ٢١٠　　د) ٣١٠

س	٥	٦
ج	د	ب

٧ أوجد إحداثي النقطه (ب)، علمًا بأن الشكل مستطيل ، ومساحته = ٤٨

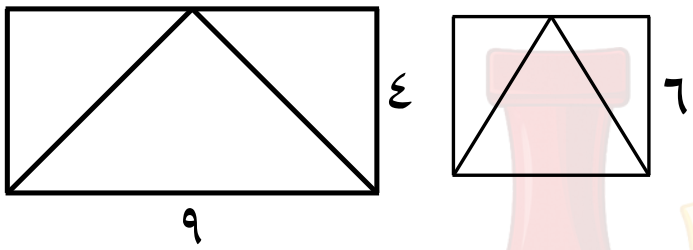


أ) (١٢، ٤)　　ب) (١٤، ٤)

ج) (١٢، ٦)　　د) (١٤، ٦)

---

٨ قارن بين:



القيمة الأولى :مساحة المثلث داخل المربع

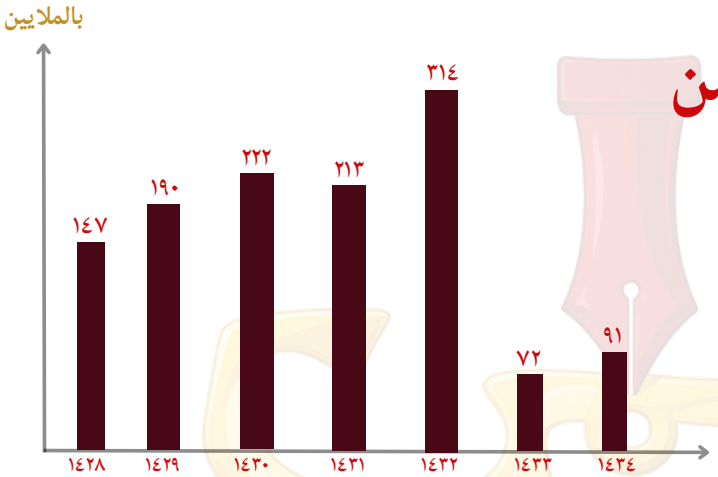
القيمة الثانية : مساحة المثلث داخل المستطيل

أ)القيمة الاولى اكبر　　ب) القيمة الثانية اكبر

ج)القيمتان متساويتان　　د) المعطيات غير كافية

س	٧	٨
ج	د	ج

٩ أوجد العام الذي أقل من ١٤٣٠ بـ ٩ ملايين ؟



أ) ١٤٢٨ ب) ١٤٢٩ ج) ١٤٣١ د) ١٤٣٢

صيغة مشابهة

١٠ ما العام الذي كان في أقل فرق بين حجاج الداخل و الخارج ؟

العام	حجاج الداخل	حجاج الخارج
١٤٣٠	٨٠٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠٠
١٤٣١	٧٠٠٠٠٠	١١٠٠٠٠٠
١٤٣٢	٦٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
١٤٣٣	٧٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
١٤٣٤	٩٠٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠٠

أ) ١٤٣٠ ب) ١٤٣١ ج) ١٤٣٣ د) ١٤٣٤

س	٩	١٠
ج	ج	ج

١١ إذا كان ن < الصفر ، أي ما يلي أكبر قيمة ؟

أ) $ن^{٢}$ ب) $ن^{٣}$ ج) ن د) ٢ن

س	١١
ج	أ