

٢٧- التلفاز

(القسم ....في الاختبار)

الرجوع للفهرس

-شرح القسم

الانتقال للاختبار

١ إذا كان متوسط زمن مشاهدة شخص للتلفاز عام ٢٠١١ هو ١٤٧٠ دقيقة وفي عام ٢٠١٢ زادت بنسبة ٧٪ ، كم أصبح زمن مشاهدته عام ٢٠١٢ تقريبا؟

أ) ١٥٧٣ ب) ١٥٧٠ ج) ١٥٦٣ د) ١٥٥٠

---

٢ اشترى تاجر سلعة بـ ٩٠ ريال ويبيعها بربح ٥٠٪ وأي مشتري يدفع نقدًا له خصم ٣٠٪ من سعر البيع، ما نسبة ربح التاجر إذا باع السلعة نقدًا؟

أ) ٢٠٪ ب) ١٥٪ ج) ١٠٪ د) ٥٪

س	١	٢
ج	أ	د

٣ ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{١٠}{١٥}$ ؟

أ) ١ ب) ٢ ج) ٣ د) ٤

---

٤ شخص إذا عمل ١٥ يوم ينهي $\frac{٥}{٧}$ من طباعة كتاب،
في كم يوم ينهي بقية طباعة الكتاب؟

أ) ٦ ب) ٧ ج) ٨ د) ١٠

س	٣	٤
ج	ب	أ

٥ إذا كان س > صفر ، قارن بين

القيمة الأولى: $س^{٢}$

القيمة الثانية: $-س^{٣}$

أ) القيمة الأولى أكبر

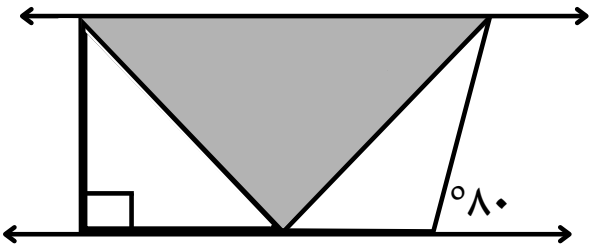
ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

---

٦ قارن بين



القيمة الأولى: مساحة المثلث المظلل

القيمة الثانية: مجموع مساحتي المثلثين غير المظللين

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

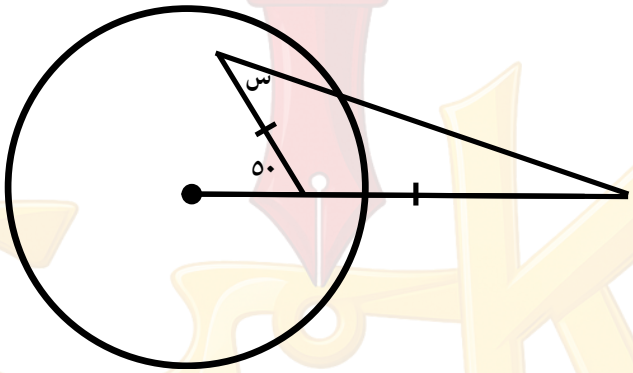
ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

س	٥	٦
ج	د	أ

صيغة مشابهة

٧ من الشكل التالي، أوجد قياس الزاوية س



أ) ٢٠ ب) ٢٥ ج) ٣٠ د) ٣٥

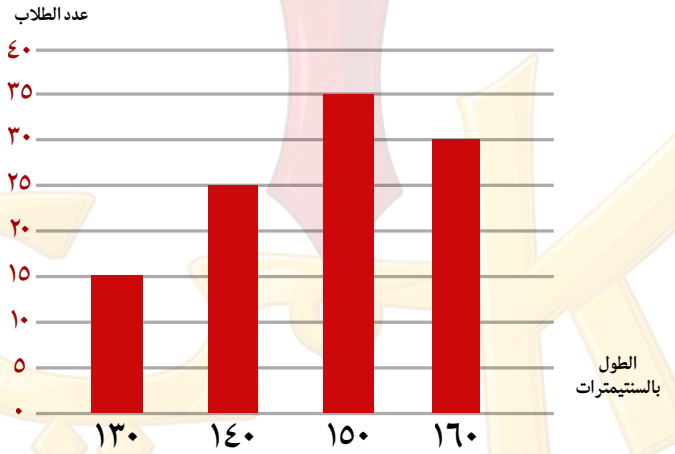
---

٨ مستطيل طوله ٨ سم و عرضه ٤ سم، بكم طريقة يمكن تقسيمه إلى مربعات أطوال أضلاعها أعداد صحيحة؟

أ) ١ ب) ٢ ج) ٣ د) ٤

س	٧	٨
ج	ب	ج

٩ ما أقل طول بالسنتيمترات من حيث عدد الطلاب؟



أ) ١٤٠ ب) ١٣٠ ج) ١٦٠ د) ١٥٠

---

١٠ أوجد متوسط درجات الطلاب



أ) ٦ ب) ٧ ج) ٨ د) ٩

س	٩	١٠
ج	ب	ب

١١ إذا كان $٢^{٢٠١٣} = ٢^{٢٠١٢} \times ٢^{س}$، أوجد قيمة س

أ) $٢^{٠}$ ب) $٢^{١}$ ج) $٢^{٢}$ د) $٢^{٤}$

س	١١
ج	ب