

٣٤- طلاب التقنية

(القسم الأول في الاختبار)

الرجوع للفهرس

-شرح القسم

الانتقال للاختبار

١ ما متوسط القيم :

١٦٥٠ ، ١٦٠٠ ، ١٥٥٠ ، ١٥٠٠ ، ١٤٥٠ ، ١٤٠٠ ، ١٣٥٠

أ) ١٤٠٠ ب) ١٤٥٠ ج) ١٥٠٠ د) ١٥٥٠

---

٢ إذا كان س عدد فردي و ص عدد زوجي و ع عدد أولي فإن ناتج ٦ع(٣س+٤ص)

أ) عدد زوجي ب) عدد فردي

ج) عدد أولي د) غير ذلك

س	١	٢
ج	ج	أ

٣ إذا كان ٥٠٪ من س = ١٠٪ من ص، ما نسبة س إلى ص؟

أ) ٢٠٪ ب) ٢٥٪ ج) ٥٠٪ د) ٥٠٠٪

---

٤ $(٢١٣)^{٢} - (٢١٢)^{٢} =$ .....

أ) ٤٠٠ ب) ٤٢٥ ج) ٤٥٠ د) ٤٧٥

س	٣	٤
ج	أ	ب

٥ قارن بين:

القيمة الأولى: $\frac{٣}{٥}$ القيمة الثانية : $\frac{٣}{٥}^{٢}(\frac{٣}{٥})$

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

---

٦ إذا كان معين محيطه ٣٢ سم ومستطيل طوله ١٥ سم ومحيطه ٤٢ سم، قارن بين:

القيمة الأولى : طول ضلع المعين القيمة الثانية : عرض المستطيل

أ) القيمة الأولى أكبر

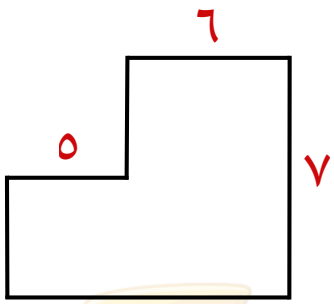
ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

س	٥	٦
ج	ب	أ

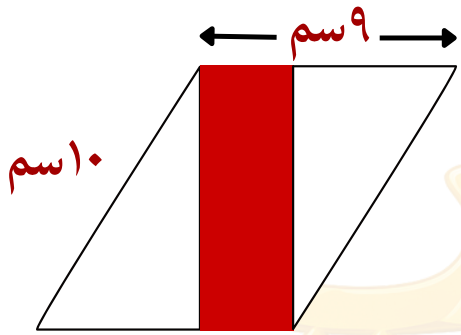
٧ أوجد محيط الشكل :



أ) ١٨ ب) ٢٠ ج) ٣٠ د) ٣٦

---

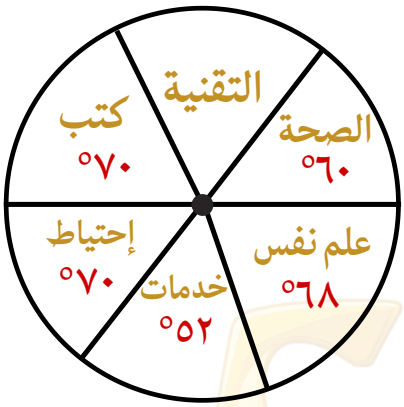
٨ إذا كانت مساحة متوازي الأضلاع = ٧٢ سم٢، أوجد مساحة المستطيل



أ) ٤٨ ب) ٣٦ ج) ٢٤ د) ١٢

س	٧	٨
ج	د	ج

٩ عدد طلاب الكلية = ١٨٠ طالب،
ما عدد طلاب قطاع التقنية؟



أ) ٢٠ ب) ٢٥ ج) ٣٠ د) ٣٥

---

١٠ أوجد كمية المؤونة التي بلا تلف؟

	تلف جزئي	تلف كلي
الأسلحة	تلف جزئي	تلف كلي
المؤونة	تلف جزئي	تلف كلي
٣٤٠	١٠٨	١٠٠

أ) ٩٨ ب) ١٠٠ ج) ١٣٢ د) ١٤٠

س	٩	١٠
ج	أ	ج

١١ إذا كان $\frac{١٣}{٣}$ ن + $\frac{٨}{٣}$ ن = ٤٩ ، أوجد قيمة ن

أ) ٦ ب) ٧ ج) ٨ د) ٩

س	١١
ج	ب