

٢١- رحلة المعلمين

(القسم ....في الاختبار)

الرجوع للفهرس


-شرح القسم


الانتقال للاختبار

١ مدرسة بها ٣ صفوف، يراد اختيار طالب واحد من الطلاب الثلاثة الأوائل بكل صف لتشكيل فريق للطلاب المتفوقين، بكم طريقة يمكن تكوين الفريق؟

أ) ٩ ب) ٢٧ ج) ٥٤ د) ٨١

---

٢ سبعة أعداد فردية متتالية متوسطهم ١٧، أوجد متوسط أول ثلاثة أعداد

أ) ١٣ ب) ١٥ ج) ١٧ د) ١٩

س	١	٢
ج	ب	أ

٣ في المدرسة، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم، فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠؟

أ) ٦٥ ب) ٦٠ ج) ١٢٠ د) ٣٠

---

٤ إذا قطع القطار من الرياض إلى الجبيل في ٢٤٠ دقيقة، كم سرعة القطار علماً بأن المسافة بين الرياض و الجبيل ٣٦٠ كم؟ صيغة مشابهة

أ) ٨٠ كم/س ب) ٩٠ كم/س

ج) ١,٥ كم/س د) ١٢٠كم/س

س	٣	٤
ج	ب	ب

٥ إذا كان س ع=١٠، قارن بين:

-القيمة الأولى :س

-القيمة الثانية :٠,٠٠١

أ) القيمة الأولى أكبر　　ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان　　د) المعطيات غير كافية

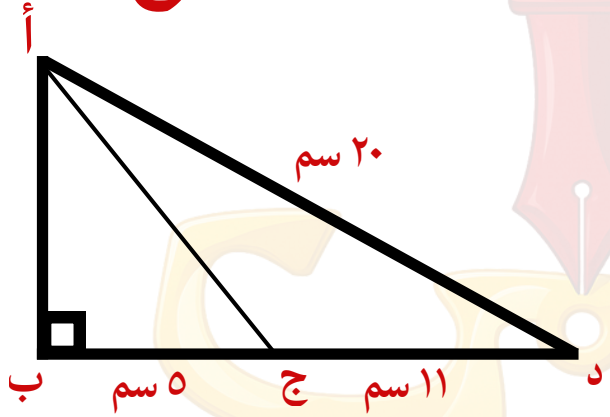
---

٦ قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ١٥٠ م وعرضها ١٠٠ م، و ١ كيلو جرام من بذور القمح تغطي ١٥ م^{٢} من الأرض، وسعر الكيلو جرام من البذور ٥ ريال، كم التكلفة لتغطية الأرض كاملة؟

أ) ٢٥٠٠　　ب) ٥٠٠٠　　ج) ٧٥٠٠　　د) ١٠٠٠٠

س	٥	٦
ج	د	ب

٧ في الشكل التالي :أحسب طول أج

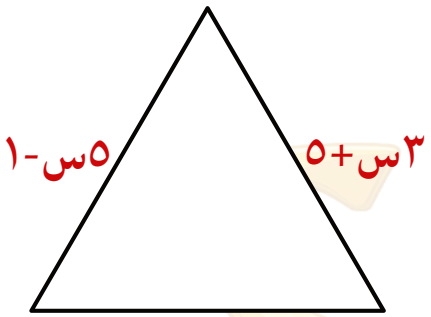


أ) ١٠ ب) ١١ ج) ١٢ د) ١٣

---

٨ في الشكل المجاور مثلث متطابق الأضلاع،

قارن بين:



القيمة الأولى : محيط المثلث

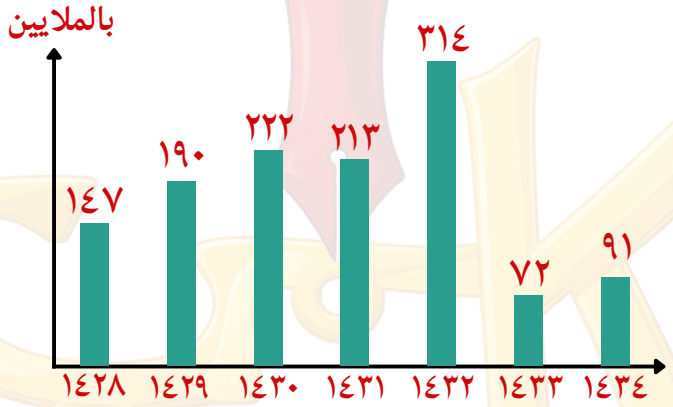
القيمة الثانية : ٤٢ سم

أ) القيمة الأولى أكبر ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان د) المعطيات غير كافية

س	٧	٨
ج	د	ج

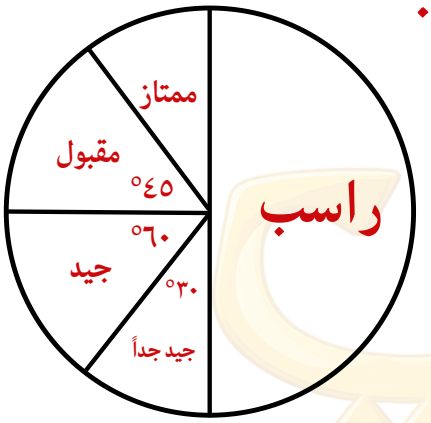
٩ أوجد العام الذي أقل من ١٤٣٠ بـ ٩ ملايين ؟



أ) ١٤٢٨ ب) ١٤٢٩ ج) ١٤٣١ د) ١٤٣٢

---

١٠ عدد الطلاب الحاصلين على مقبول يساوي عدد الطلاب الحاصلين على.....



أ) جيد ب) جيد جداً ج) راسب د) ممتاز

س	٩	١٠
ج	ج	د

١١ إذا كان ٠,٧ ٪ من عدد يساوي ٢١ ما هذا العدد؟

أ) ٣٠٠ ب) ٣٠٠٠ ج) ٣٠٠٠٠ د) ٣

س	١١
ج	ب