

بنوك الأسئلة

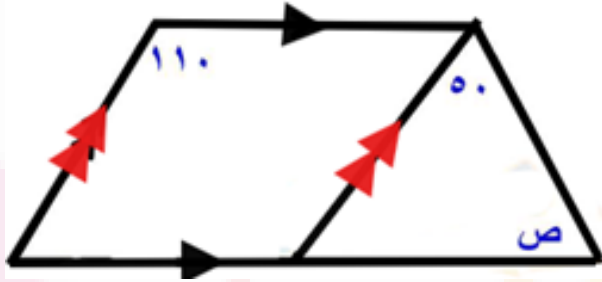
الحصّة السابّعة عشر

دورة المحاسب



سؤال رقم

١



في الشكل المقابل :
أوجد قيمة ص

٧٠	ب	٥٠	أ
١١٠	د	٦٠	ج

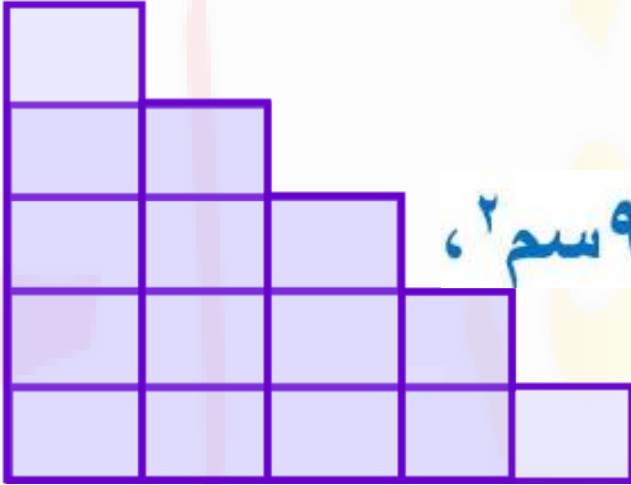
ج

المدرّب حاتم فراج

بنوك اسئلة الجزء الكمي

سؤال رقم

٢



إذا كان مساحة المربع الواحد = ٩ سم^٢،

أوجد مساحة الشكل ؟

١٣٥	ب	١٢٥	أ
١٥٠	د	١٤٥	ج

ب

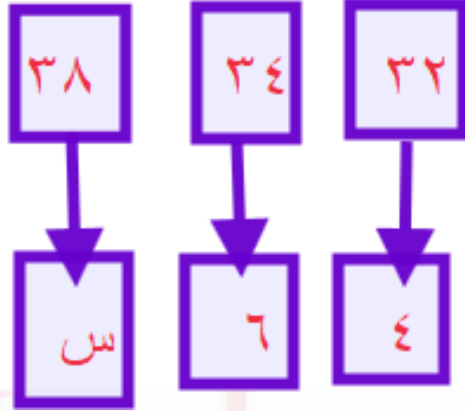
المدرّب حاتم فراج

بنوك اسئلة الجزء الكمي

سؤال رقم

٣

أوجد قيمة س



٨	ب	٦	أ
١٢	د	١٠	ج

ج

المدرّب حاتم فراج

بنوك اسئلة الجزء الكمي

إذا كان $s > 0$ ، $s^2 = 4$ قارن بين :

القيمة الأولى : s القيمة الثانية : 2

أ	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية

سؤال رقم

٥

إذا كان $\sqrt[3]{27} = x$ ، اوجد قيمة x

أ	٢	ب	٣
ج	٤	د	٩

پ

المدرّب حاتم فراج

بنوك اسئلة الجزء الكمي

مدرسة بها ٧٤ طالب، اجتاز ٣٧% منهم الاختبار وغاب
١٣% من الطلاب، فكم عدد الذين لم يجتازوا الاختبار؟

أ	٣٥	ب	٣٦
ج	٣٧	د	٣٨

سؤال رقم

٧

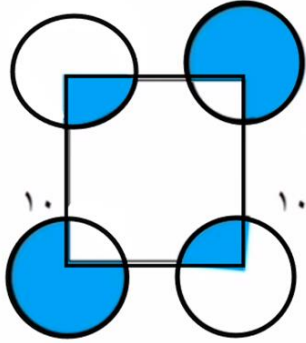
إذا كان $\frac{205}{هس} = هص$ اوجد متوسط س ، ص

١٥	ب	١٠	أ
٢٥	د	٢٠	ج

١

$$\dots\dots\dots = (\sqrt{5} - \sqrt{6}) (\sqrt{5} + \sqrt{6})$$

أ	١	ب	٢
ب	٣	ج	٤



إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠
أوجد مساحة الجزء المظلل؟

١٥٧	ب	٣١٤	أ
١٥,٧	د	٦٢٨	ج



قارن بين

القيمة الثانية : $\frac{2}{3}$

القيمة الأولى : $\frac{2}{3}$

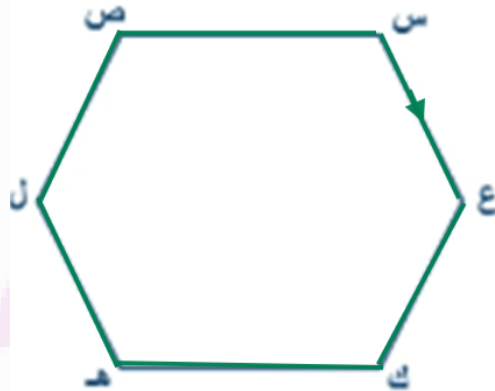
أ	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية

ما قيمة ربع العدد ٢ س

٢ س + ٢	ب	٢ س - ٢	أ
٤ س - ٢	د	٢ س - ٤	ج

سؤال رقم

١٢



إذا تحرك رياضي على محيط سداسي منتظم طول ضلعه ١٠ متر من النقطة س في اتجاه عقارب الساعة لمسافة ١٤٠ متر فعند أي نقطة سيقف؟

أ	ع	ب	ك
ج	ل	د	هـ

ب

١٣

سؤال رقم

إذا كان $\frac{13}{3}n + \frac{8}{3}n = 49$ ، أوجد قيمة n

٧	ب	٦	أ
٩	د	٨	ج

پ

المدرب حاتم فراخ

بنوك اسئلة الجزء الكمي

إذا كان ١٠ أمثال عدد + مربعه = ١٠ أمثال العدد + أربعة أمثاله فما هو العدد؟

أ	٢	ب	٤
ج	٦	د	٨

إذا كان ناتج قسمة ٦٠٠٦ على ٦ = ١٠٠١ فما ناتج قسمة
٦٠٠٠٠٠٠٦ على ٦ ؟

١٠٠٠٠١	ب	١٠٠٠٠٠٠١	أ
١٠٠٠١	د	١٠٠٠٠٠٠١	ج

يريد شخص طلاء حائط ابعاده ٤م، ٦م و به نافذة مربعة الشكل طول ضلعها ١م وباب مستطيل ابعاده ٢م، ١م فإذا كان تكلفة دهان ١م ٢ تساوي ٤ ريال، كم تكليف دهان الحائط؟

أ	٧٢	ب	٧٠
ج	٨٤	د	٨٦

قارن بين

$$\frac{100}{99} : \text{القيمة الثانية}$$

$$\frac{1000}{999} : \text{القيمة الأولى}$$

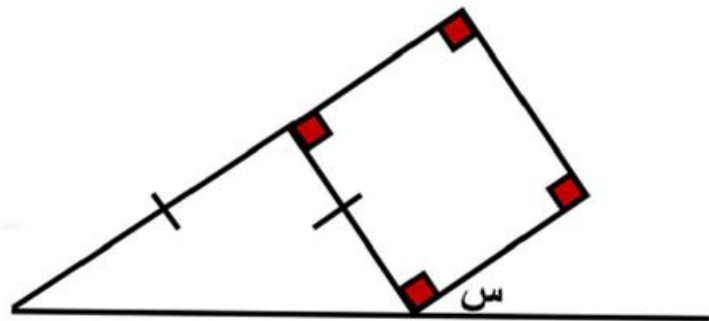
أ	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية

النسب بين زوايا شكل الرباعي هي (١ : ٢ : ٣ : ٤)، أوجد قياس الزاوية الكبرى.

٢٠٠	ب	١٤٤	أ
١٨٠	د	١٥٠	ج

سؤال رقم

١٩



أوجد قيمة س

٤٥

ب

٩٠

أ

٦٠

د

١٣٥

ج

ب

المدرّب حاتم فراج

بنوك اسئلة الجزء الكمي

إذا كان $\frac{1}{2} = \frac{س+٣}{ص+٣}$ ، قارن بين :

القيمة الأولى : س - ص

القيمة الثانية : س + ٣

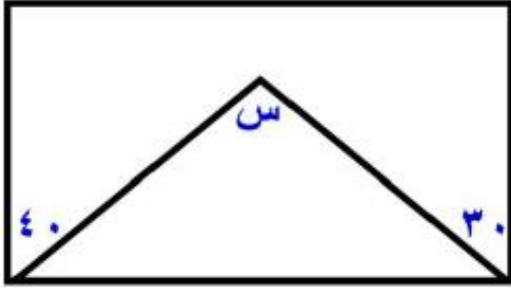
أ	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية

قارن بين

القيمة الأولى : أكبر عامل أولي ل ١٣٠

القيمة الثانية : ١٢

أ	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية

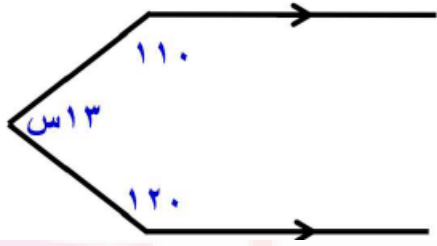


الشكل المجاور مستطيل
أوجد قيمة س

٨٠	ب	٧٠	أ
١٤٠	د	١١٠	ج

سؤال رقم

٢٣



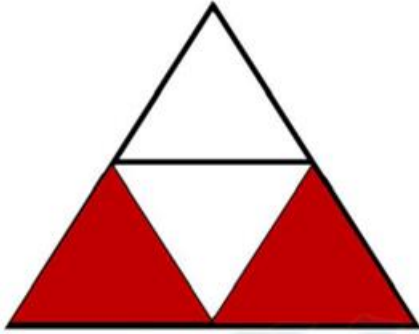
في الشكل المجاور أوجد
قيمة س

١٣٠	ب	١٠	أ
٢٣٠	د	١٠٠	ج

١

المدرّب حاتم فراج

بنوك اسئلة الجزء الكمي



إذا كانت مساحة المثلث = ٦٠ سم^٢
أوجد مساحة الجزء المظلل؟

٣٢	ب	٣٠	أ
٢٥	د	٣٥	ج

ثلاثة أعداد مجموعهم = ٩٦ ، العدد الأكبر يساوي ٣ أمثال العدد الأصغر ، والعدد الأوسط مثلي العدد الأصغر ، ما العدد الأصغر ؟

أ	١٢	ب	١٤
ج	١٦	د	١٨