أ / أيمن العدلي

مدرس الرياضيات والقدرات
٠٥٨٢٣٦٠٠١٢

اختبار قدرات القسم الكمي — القسم الأول: مهارات الحساب

اسم الطالب / الطالبة: .....
عدد الأسئلة: ٢٠ سؤالًا (اختيار من متعدد) | الزمن المقترح: ٢٥ دقيقة

الدرجة الكلية
..... / ١٠٠
(٥ درجات لكل سؤال)

١ أوجد ناتج المقدار: (٣٩٤ - ١١٧) + (٦٧ + ٥٣) =

أ) ٣٨٧ ب) ٣٩٧ ج) ٤٠٧ د) ٤١٧

٢ إذا كان اليوم هو الجمعة، فما هو اليوم رقم ٣٠٠؟

أ) الثلاثاء ب) الأربعاء ج) الخميس د) السبت

٣ إذا تكررت حروف كلمة (ح س ا ب) بالترتيب نفسه، فما الحرف رقم ١٠٥٦٢؟

أ) ح ب) س ج) ا د) ب

٤ أيٌّ من الأعداد الآتية يقبل القسمة على ٦ و ٩ معًا؟

أ) ١٧١ ب) ٣٢٠٥ ج) ٧٩٢ د) ٥١٢١

٥ ما العدد الذي يقبل القسمة على ٢ ويتبقى ١، ويقبل على ٣ ويتبقى ٢، ويقبل على ٤ ويتبقى ٣؟

أ) ٨ ب) ٩ ج) ١٠ د) ١١

٦ ما قيمة المقدار: $١ + \frac{١}{٢} \div \frac{١}{٤} =$

أ) ١ ب) ٢ ج) ٣ د) ٤

٧ ما قيمة المقدار: $(٦ \times ٤) \times (١ + \frac{١}{٢} + \frac{١}{٣} + \frac{١}{٤} =$)

أ) ٢٤ ب) ٥٠ ج) ٦٠ د) ٦٤

٨ كم سدسا في العدد ٣؟

أ) ٦ ب) ١٢ ج) ١٨ د) ٢٤

٩ ما قيمة المقدار: $\frac{٠,١}{٠,٠١} + \frac{٠,٠١}{٠,٠٠١} + \frac{٠,٠٠١}{٠,٠٠٠١} =$

أ) ٣ ب) ٣٠ ج) ٣٠٠ د) ١١١

١٠ أوجد ناتج: ٨ - ٠,٨ - ٠,٠٨ - ٠,٠٠٨ =

أ) ٧,١١٢ ب) ٠,٧١١٢ ج) ٧٠,١٢ د) ٧,١٢٢

LIVEWORKSHEETS

تابع اختبار قدرات القسم الكمي — القسم الأول: مهارات الحساب (الأسئلة من ١١ إلى ٢٠)

١١ وزن علبة طعام وهي ممتلئة = ٢ كجم، وبعد أكل ثلاثة أرباع الطعام أصبح وزنها ٠,٨ كجم، فما وزن العلبة فارغة؟

أ) ٠,٢ كجم ب) ٠,٣ كجم ج) ٠,٤ كجم د) ٠,٥ كجم

١٢ إذا كان ٤ عمال ينهون دهان بيت في ١٨ يوما، فكم عاملا ينهي دهان البيت نفسه في ١٢ يوما؟

أ) ٥ عمال ب) ٦ عمال ج) ٨ عمال د) ١٠ عمال

١٣ توفي أب وترك مبلغا قدره ٢٨٠٠٠٠ ريال، وورثه ولد وبنتان (للذكر مثل حظ الأنثيين)، فكم نصيب الولد؟

أ) ٧٠٠٠٠ ريال ب) ١٢٠٠٠٠ ريال ج) ١٤٠٠٠٠ ريال د) ١٦٠٠٠٠ ريال

١٤ قطع عادل ثلث الطريق بين مدينتين ثم استراح، وقطع بعد ذلك نصف الطريق فتبقى عليه ١٨٠ كم، فكم طول الطريق كاملا؟

أ) ٨٨٠ كم ب) ١٠٨٠ كم ج) ١١٢٠ كم د) ١٥٠٠ كم

١٥ ٥ بقرات تنتج ٢٠ لتر حليب في ٣ أيام، فكم يوما تحتاج ٤ بقرات لإنتاج ٨٠ لتر حليب؟

أ) ١٠ أيام ب) ١٢ يوما ج) ١٥ يوما د) ٢٠ يوما

١٦ ستة أعداد صحيحة متتالية مجموع الثلاثة الأولى منها ٢٧، فإن مجموع الأربعة الأخيرة هو:

أ) ٤٥ ب) ٤٦ ج) ٥٠ د) ٥٢

١٧ ثلثا الأشخاص الموجودين في القاعة جالسون وقد شغلوا ثلاثة أرباع كراسي القاعة، فإذا بقي ٦ كراسي فارغة، فكم عدد الأشخاص؟

أ) ١٨ ب) ٢٤ ج) ٢٧ د) ٢٩

١٨ باع رجل تلفازا بمبلغ ٣٦٠٠ ريال وقد ربح فيه ٢٠٪، فبكم ريال اشتراه؟

أ) ٣٠٠٠ ريال ب) ٣٢٠٠ ريال ج) ٢٨٨٠ ريال د) ٢٧٠٠ ريال

١٩ زادت سلعة بنسبة ٢٠٪ في العام الأول ثم زادت بنسبة ٥٪ في العام الثاني، فما نسبة الزيادة الكلية خلال العامين؟

أ) ٢٥٪ ب) ٢٦٪ ج) ٢٧٪ د) ٣٠٪

٢٠ إذا كان إنتاج شركة هذا العام ٣٦ مليون ريال وينقص عن العام السابق بنسبة ١٠٪، فكم مليونا كان إنتاجها العام السابق؟

أ) ٤٠ ب) ٤٢ ج) ٤٨ د) ٥٠

LIVEWORKSHEETS