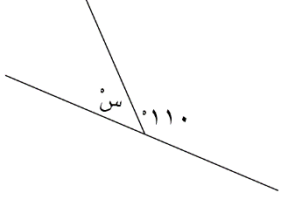


١	أ	٣م	ب	٢٥٠سم	ج	٢٢٥سم	د	٢م	في الشكل الرباعي أوجد طول الضلع الرابع إذا علمت أن أطواله الأخرى هي ٦م، ٤م، ٣م، ومجموع محيطه يساوي ١٥,٢٥م.
٢	أ	٦٦	ب	٦٢	ج	٥٨	د	٥٦	إذا جمع فهد ٢٠ قوقعة من البحر وجمع خالد أكثر من فهد بأربع قواقع بينما جمعت أختها هند نصف ما جمعاً الأخوين. ما مجموع ما جمعوه جميعاً؟
٣	أ	مجموع ما معهما ١٣ ريالاً	ب	الفرق بينهما ٦ ريالات	ج	مع خالد نصف ما مع محمد	د	مجموع ما معهما ١٢ ريالاً	مع محمد ٩ ريالات و٧٥ هلة، ومع خالد ٣ ريالات و٢٥ هلة. فأي الإجابات التالية صحيحة:
٤	أ	عدد أولي	ب	عدد يقبل القسمة على ٤	ج	عدد زوجي	د	عدد فردي	مجموع ستة أعداد متتالية يكون دائماً:
٥	أ	$\frac{10}{4}$	ب	$\frac{2}{10}$	ج	$\frac{25}{10}$	د	$\frac{10}{25}$	يتسلم الموظف ٤٠٪ من راتبه بدل غلاء المعيشة، يمثل ذلك بالكسر الاعتيادي:
٦	أ	متطابقة	ب	غير متناسبة	ج	متناسبة	د	متساوية	الكميات في كل زوج من النسب التالية: ٢٧ ريالاً ثمن ٣ عبوات حليب، ٥٦ ريالاً ثمن ٧ عبوات حليب
٧	أ	١٨٠	ب	١٤٠	ج	٧٠	د	٣٥	قيمة $2س$ في الشكل التالي: 
٨	أ	٢٣	ب	٢٢	ج	٢١	د	٢٠	يراد قص خيط طوله $\frac{4}{5}$ إلى قطع متساوية طول كل منها $\frac{1}{25}$ فما عدد هذه القطع؟
٩	أ	٨	ب	٧	ج	٦	د	٥	ضرب عدد كلي أصغر من ١٠ في العدد ٠,٨ وجمع ١٤,٤ إلى الناتج فكان الجواب ٢٠ فما هذا العدد؟
١٠	أ	٥ كلجم	ب	٠,٠٠٥ كلجم	ج	٠,٥ كلجم	د	٠,٠٥ كلجم	٥٠٠ جم =

القسم الثاني : اختبار الرياضيات - سادس الابتدائي

نموذج ٠٣

١١	أ	١٩	ب	١٧	ج	١٥	د	١٣	متوسط درجة الحرارة المثوية لأربعة أيام يساوي ١٥، إذا كانت درجات الحرارة في الأيام الأربعة هي : ١٥، ١٧، ١٣، فما درجة الحرارة التي تمثل س؟
١٢	أ	٢١٠	ب	١٩٠	ج	١٦٨	د	٤٢	اشترى معلم التربية البدنية ٣ كرات قدم بسعر ٧٠ ريالاً للكرة الواحدة، مع خصم ٢٠٪ من السعر الاجمالي للكرات. فكم ريالاً دفع ثمناً لها؟
١٣	أ	٢٨,٣٥	ب	٢٨,٢٥	ج	١٢,٣٥	د	١٢,٢٥	قطعة قماش طولها ٣١,٥ قص منها قطعة فأصبح طولها ١٩,٢٥ ما مقدار القطعة التي تم قصها؟
١٤	أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{3}{8}$	د	$\frac{1}{3}$	تناول فهد حصة من البيتزا وأعطى الباقي لأصدقائه علي وحاتم. الرسم المجاور يوضح ما تقاسمه أصدقائه، كم من البيتزا يأكل حاتم؟
١٥	أ	٩٩	ب	٣٣	ج	١١	د	٣	ما قيمة س في العبارة التالية: $٩٩ \div ٣ = ٣ \times س$
١٦	أ	٣٦	ب	٣٢	ج	١٨	د	٨	مكعب خشبي $٦ \times ٦ \times ٦$ تم طلاؤه باللون الأصفر، ثم تم تفكيكه إلى مكعبات صغيرة $١ \times ١ \times ١$ كم عدد المكعبات الصغيرة الملونة باللون الأصفر من ٣ جوانب؟
١٧	أ	٣٦٠٠	ب	٧٢٠	ج	٦٠٠	د	٢٤٠	ما مقدار سرعة عقرب الثواني مقارنة بعقرب الساعات؟
١٨	أ	٥	ب	٤	ج	٣	د	٢	فاطمة تريد إعداد ٢٥ فطيرة، تحتاج إلى بيضه لكل فطيرة. كما تحتاج إلى ٣ بيضات لتتناولها في افطارها، كم عشره تقريباً من البيض تحتاج؟

١٩	المجموعة الواحدة؟	قسمت معلمة فصلها المكون من ٣٦ طالبة الى مجموعات متساوية، أيًا مما يلي يصح أن يكون عدد الطالبات في المجموعة الواحدة؟
أ	٩ طالبات	ب ٨ طالبات
ج	٧ طالبات	د ٥ طالبات
٢٠	المجموعات التي يمكن تكوينها من ٣ طلاب؟	وُضِعَت قصاصات ورقية تحمل أسماء أربعة طلاب في صندوق، ثم اختير ٣ أسماء دون النظر إليها، ما عدد المجموعات التي يمكن تكوينها من ٣ طلاب؟
أ	٦	ب ٥
ج	٤	د ٣
٢١	للمنزل بالأمطار؟	مساحة أرض ٩٠٠ م ^٢ ، أخذ صاحبها من مساحتها ٥٠% لبناء المنزل و ١٠% لعمل حديقة، كم المتبقي من المساحة للمنزل بالأمطار؟
أ	٥٤٠	ب ٤٥٠
ج	٣٦٠	د ٩٠
٢٢	١٠٠ مشارك يتنافسون على ٥ مراكز. فما قيمة الجائزة التي سيحصل عليها صاحب المركز الثاني؟	تُخصّص الهيئة العامة للرياضة جوائز مالية قدرها مليوني ريال للفائزين في سباق ماراثون الرياض الدولي بواقع مليون ريال لصاحب المركز الأول، ومليون ريال موزعة بالتساوي لبقية المراكز، فإذا كان عدد المشاركين ١٠٠ مشارك يتنافسون على ٥ مراكز. فما قيمة الجائزة التي سيحصل عليها صاحب المركز الثاني؟
أ	٢٥٠٠٠٠	ب ٢٠٠٠٠٠
ج	١٠٠٠٠٠٠	د ١٠٠٠٠٠
٢٣	يوضح التمثيل البياني المجاور أعداد الوفيات الناتجة عن التدخين من عام ٢٠٠٨ إلى عام ٢٠١٠. أي العبارات الآتية صحيحاً؟	يوضح التمثيل البياني المجاور أعداد الوفيات الناتجة عن التدخين من عام ٢٠٠٨ إلى عام ٢٠١٠. أي العبارات الآتية صحيحاً؟
أ	عدد الوفيات في عام ٢٠٠٨ أعلى من عددها في عام ٢٠٠٩	ب عدد الوفيات في عام ٢٠٠٨ أعلى من مجموع الوفيات في عامي ٢٠٠٨ و ٢٠٠٩
ج	أعلى عدد وفيات كان عام ٢٠٠٩	د أقل عدد وفيات كان عام ٢٠٠٨
٢٤	السابقة؟	"يزيد عمر أحمد عن عمر خالد بمقدار ٣ سنوات" أي العبارات التالية تمثل التعبير الرياضي الصحيح للعبارة السابقة؟
أ	$\frac{ص}{٣} = س$	ب $س = ٣ص$
ج	$س - ٣ = ص$	د $س = ص + ٣$
٢٥	حرفاً. فكم تحتاج من تغريدة لإرسالها؟	تريد ليلي أن تكتب تغريدة في تويتر مكونة من ٢٠٠ حرف فإذا كان لا يُسمح أن تتضمن التغريدة أكثر من ١٤٠ حرفاً. فكم تحتاج من تغريدة لإرسالها؟
أ	اثنان ونصف	ب اثنان
ج	واحدة ونصف	د واحدة

لا تنتقل إلى القسم التالي