



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العام للتعليم بمنطقة
ابتدائية
.....

مراجعة مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ
الصف الثالث الابتدائي

المراجعة عبارة عن تجميعات تمارين من الكتاب ومن خارج
الكتاب لتدريب الطلاب على حل الأسئلة بأكثر من صيغة
المراجعة لاتعني عن الكتاب المدرسي نهائياً ولا يمكن الاعتماد
عليها في المذاكرة وإنما الاطلاع عليها وحلها بعد المذاكرة

جمعه وكتبه
أ / سهام الحربي

لأجل نقله بدون ذكر المصدر، أو حذف الاسم

<https://t.me/mathatoz>

الباب السادس : القسمة (١)

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧	وزعت ١٦ وردة في زهريات ، فوضعت ٤ وردات في كل زهرية ، فما عدد الزهريات ؟
٢	أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦	طريق طوله ١٦ كيلو متراً ، تم تقسيم العمل فيه إلى مراحل طول كل مرحلة منها ٢ كيلو مترا ، فما عدد المراحل ؟
٣	أ	٥	ب	٦	ج	٧	د	٨	اشترى ناصر ٢٤ قلماً ، فاحتفظ بـ ٤ أقلام لنفسه ، وقسم الأقلام الأخرى بالتساوي على إخوته الأربعة ، فكم قلماً أخذ كل واحد منهم ؟
٤	أ	$٢٥ = ٥ + ٢٠$	ب	$١٥ = ٥ - ٢٠$	ج	$١٠٠ = ٥ \times ٢٠$	د	$٤ = ٥ \div ٢٠$	وزع أحمد ٢٠ كرة صغيرة بالتساوي في ٥ أكياس ، أوضح ذلك بجملة عددية
٥	أ	٥	ب	٤	ج	٣	د	٢	لدى مزارع ٧ أنواع من الطيور ذات أعداد متساوية ، إذا كان عدد الطيور كلها ٢١ طائراً ، فما عدد الطيور من كل نوع ؟
٦									أي الجمل العددية التالية تم تمثيلها باستعمال الطرح المتكرر على خط الأعداد
									
	أ	$٨ = ٢ \div ٤$	ب	$٤ = ٢ \div ٨$	ج	$٨ = ٢ \div ١٦$	د	$٣ = ٨ \div ٢٤$	
٧	أ	٤	ب	٣	ج	٢	د	١	نتج $٢ \div ٦$
٨	أ	٧	ب	٦	ج	٥	د	٤	نتج $٢ \div ١٤$
٩	أ	١٠	ب	٨	ج	٦	د	٢	نتج $٢٠ \div ٢$
١٠	أ	٥	ب	٦	ج	٧	د	٨	زرعت أسماء ١٢ بذرة فوضعت كل بذرتين في وعاء ، فما عدد الأوعية التي استعملتها إذا زرعت البذور كلها ؟
١١	أ	٧	ب	٨	ج	٩	د	١٠	نتج $٥ \div ٣٥$
١٢	أ	٨	ب	٦	ج	٣	د	١	نتج $٥ \div ٥$
١٣	أ	٢	ب	٤	ج	٦	د	٨	نتج $٥ \div ٤٠$

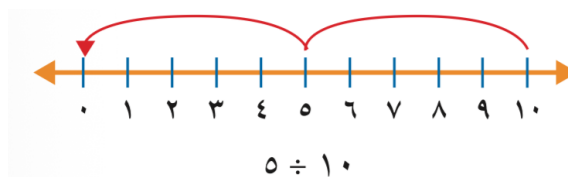
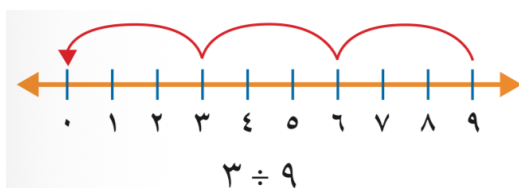
١٤	أ	ب	ج	د	٦	لدى مريم وشاح من القماش طوله ٣٥ متراً ، وتريد تقسيمه ٥ أجزاء متساوية في الطول ، فكم متراً طول الجزء الواحد ؟
١٥	أ	ب	ج	د	٢ ÷ ١٠	حلت هدى مسألة القسمة ٢٠ ÷ ٢ = ١٠ ، أي المسائل التالية تحلها لتتحقق من إجابتها ؟
١٦	أ	ب	ج	د	٠	نتيج ١٠ ÷ ٢٠
١٧	أ	ب	ج	د	١٠	نتيج ١٠ ÷ ٩٠
١٨	أ	ب	ج	د	٧	في الزهرية ٤٠ وردة متساوية العدد من الأنواع الآتية : الجوري ، الفل ، النرجس ، الياسمين ، فكم وردة من كل نوع في الزهرية؟
١٩	أ	ب	ج	د	١	نتيج ١ ÷ ٥
٢٠	أ	ب	ج	د	١٠	نتيج ١٠ ÷ ١٠
٢١	أ	ب	ج	د	٣	نتيج ٣ ÷ ٠
٢٢	أ	ب	ج	د	٢٠	إحتاج معلم إلى ٣٥ ورقة ليوزعها على طلاب صفه ، إذا أخذ كل طالب ورقه واحده ، فما عدد طلاب الصف؟
٢٣	أ	ب	ج	د	٤	لدى سعيد وأصدقائه الأربعة ٥ أكواب من العصير ، إذا وزعت بينهم بالتساوي ، فكم كوباً سيأخذ كل واحد منهم ؟
٢٤	أ	ب	ج	د	٨	اشترت نوره ٤ قصص لتوزعها على أبنائها محمد وريم وساره وعبدالرحمن بالتساوي ، فكم قصه سيأخذ كل منهم ؟
٢٥	أ	ب	ج	د	٩٠	أي الأعداد التي تجعل الجملة صحيحة ٩٠ ÷ = ٩
٢٦	أ	ب	ج	د	٦	بناية ارتفاعها ١٢ متراً ، فكم طابقاً في هذه البناية ، إذا كان ارتفاع كل طابق فيها ٣ أمتار ؟

السؤال الثاني: أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

العبارة	✓ أم ✗
١ عندما أقسم أي عدد على ١ ، فإن الناتج يكون العدد نفسه.	
٢ في الجملة ٣٢ ÷ ٤ = ٨ ، العدد ٤ هو المقسوم	
٣ عند قسمة أي عدد على الصفر يكون الناتج دائماً صفر	
٤ لايمكن قسمة العدد على نفسه	

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة الآتية

١/ أستعمل الطرح المتكرر لأجد ناتج القسمة



٢/ أكتب الحقائق المترابطة لكل مجموعة من الأعداد الآتية

٢٧ ، ٩ ، ٣

١٢ ، ٦ ، ٢

٣/ أحدد العملية المناسبة ثم أحل المسألة باستعمال الخطوات الأربعة
لدى فاطمة خيط طوله ١٤ متراً ، أرادت أن تعمل منه أربطة ، بحيث يكون طول الرباط الواحد مترين ، فكم رباطاً يمكنها أن تعمل ؟

	أفهم
	أخطط
	أحل
	أتحقق

السؤال الرابع: أكمل العبارات بما يناسبها

١/ استعمل الشبكات لأكمل كل زوج من الجمل العددية لكل مما يلي



$$24 = \square \times 4$$

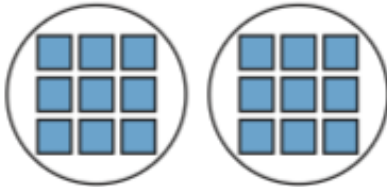
$$6 = \square \div 24$$



$$15 = 5 \times \square$$

$$5 = 3 \div \square$$

٢/ أجد ناتج القسمة ، ثم اكتب حقيقة الضرب المترابطة معها



٣/ أجد ناتج القسمة

$$10 \overline{) 80}$$

$$5 \overline{) 20}$$

$$7 \overline{) 7}$$

$$6 \overline{) 0}$$

انتهى الباب السادس

الباب السابع : القسمة (٢)

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧	ناتج $١٢ \div ٣$
٢	أ	٨	ب	٧	ج	٦	د	٥	ناتج $٣٢ \div ٤$
٣	أ	٥	ب	٦	ج	٧	د	٨	أنفقت ليلي ٢١ ريالاً لشراء كتابين وقلم ، إذا كان ثمن الكتاب يساوي ثمن القلم ، فكم ثمن كل منها ؟
٤	أ	٢٠	ب	٣٠	ج	٤٠	د	٨٠	دفع ٤ أشخاص بالتساوي إيجار قارب مدة ساعتين ، إذا كان إيجار القارب في الساعه ٤٠ ريالاً ، فكم دفع الشخص الواحد ؟
٥	أ	٦	ب	٧	ج	٨	د	٩	تريد ساره أن تقسم ٢٧ موزه بالتساوي على ٣ أطباق ، فكم موزه ستضع في كل طبق ؟
٦	أ	+	ب	-	ج	x	د	÷	٢٨ = ٤ = ٧ ، الرمز المناسب لتصبح الجملة العددية صحيحة
٧	أ	٣	ب	٤	ج	٥	د	٦	ناتج $١٨ \div ٦$
٨	أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥	ناتج $١٤ \div ٧$
٩	أ	٧	ب	٨	ج	٩	د	١٠	العدد المناسب لـ $٦٣ = \dots \times ٧$ $\dots = ٦٣ \div ٧$
١٠	أ	٧	ب	٨	ج	٩	د	١٠	في مقابل كل شجرة تقطع ، تزرع ٧ أشجار جديدة ، إذا زُرعت ٥٦ شجرة جديدة ، فكم شجرة قد قُطعت ؟
١١	أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦	في ساحة المدرسة ٥٤ طالباً إذا أردنا توزيعهم في ٦ مجموعات ، فكم طالباً في كل مجموعة ؟
١٢	أ	٢١ ، ٤٩	ب	٧ ، ٤٢	ج	١٤ ، ٥٦	د	٨ ، ٢٠	عدان لا يقبلان القسمة على ٧ هما
١٣	أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥	قالت عبير أنها إذا عرفت ناتج $٣٦ \div ٤ = ٩$ فإنها تستطيع إيجاد ناتج $٣٦ \div ٩$ ، فما الناتج

١٤	أ	١	ب	٢	ج	٣	د	٤	ناتج $8 \div 8$
١٥	أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥	ناتج $9 \div 18$
١٦	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧	إذا كان إنجاز كل عمل فني يحتاج ٩ أوراق ملونة ، وتوافر في المرسم ٣٦ ورقة ملونة ، فكم عملاً فنياً يمكن إنجازها ؟
١٧	أ	صندوق	ب	صندوقين	ج	٣ صناديق	د	٤ صناديق	يتم تعبئة كل ٩ علب بسكويت في صندوق ، فإذا تم تعبئة ٣٦ علبة من بين ٥٤ علبة ، فكم صندوقاً يلزم لتعبئة العلب الباقية ؟
١٨	أ	$576 = 8 \times 72$	ب	$9 = 8 \div 72$	ج	$80 = 8 + 72$	د	$64 = 8 - 72$	يوجد ٧٢ وردة موزعة بالتساوي في ٨ زهريات ، مالمجلة العددية التي تبين عدد الورد في كل زهرية ؟
١٩	أ	٥	ب	٦	ج	٧	د	٨	تطل ٤٢ نافذة في عدد من المنازل على الشارع ، إذا كان لكل منزل نافذتان من الأمام ، و ٣ نوافذ من الخلف ، ونافذه واحدة على أحد الجوانب ، فكم عدد المنازل ؟
٢٠	أ	٢٧	ب	٣٧	ج	٤٧	د	٥٧	مالعدد التالي في النمط ٢٥ ، ٢٦ ، ٢٩ ، ٣٠ ، ٣٣ ، ٣٤ ،
٢١	أ	٦	ب	٧	ج	٨	د	١٠	يباع نوع من المناديل في مجموعات في كل منها ٦ علب ، فكم مجموعة من المناديل يمكن تكوينها من ٤٨ علبة ؟
٢٢	أ	٢	ب	٤	ج	٨	د	١٦	زرعت العنود ١٦ وردة في حديقة منزلها في صفين في كل منهما العدد نفسه من الورد ، فكم وردة زرعت في الصف الواحد ؟
٢٣	أ	$9 = 2 \div 18$	ب	$2 = 3 \div 6$	ج	$6 = 3 \div 18$	د	$36 = 6 \times 6$	أي الجمل العددية أدناه تمثل حقيقة مترابطة للجمل $3 = 6 \div 18$

السؤال الثاني: أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

✓ أم ✗	العبارة
	المقسوم هو ناتج مسألة القسمة
	في الجملة العددية $16 \div 2 = 8$ ، المقسوم عليه هو ٢ وناتج القسمة هو ٨
	$81 \div 9 = 9$ لها حقيقة مترابطة واحده فقط وهي $81 = 9 \times 9$

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة الآتية

١/ أجد ناتج الحل باستعمال الخطوات الأربع لحل مسألة
باعت ليلى مجلة ثمنها ٧ ريالات ، وعلبة ألوان ثمنها ١٣ ريالاً ، كان معها ٩ ريالات ، فكم ريالاً أصبح معها ؟

	أفهم
	أخطئ
	أحل
	أتحقق

٢/ أكتب العدد المناسب

$$٤٨ = \square \times ٦$$

$$\square = ٦ \div ٤٨$$

$$٧٠ = \square \times ٧$$

$$\square = ٧ \div ٧٠$$

$$٥ = \square \div ١٥$$

$$٢ = ٤ \div \square$$

$$\square = ٨ \div ٥٦$$

$$٥٦ = \square \times ٨$$

$$\square = ٨ \div ٣٢$$

$$٣٢ = \square \times ٨$$

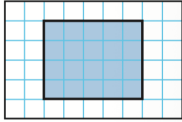
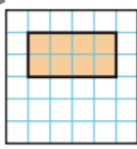
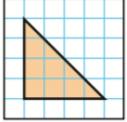
$$\square = ٩ \div ٨١$$

$$٨١ = \square \times ٩$$

انتهى الباب السابع

الباب الثامن : القياس

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	الوحدة الأنسب لقياس طول نملة	أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
٢	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتين	أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
٣	الوحدة الأنسب لقياس طول قلم الرصاص	أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
٤	التقدير الأنسب لطول حافة السبورة	أ	٣ ملم	ب	٣ سم	ج	٣ م	د	٣ كلم
٥	التقدير الأنسب للمسافة التي أقطعها بالقطار	أ	٥٠٠ كلم	ب	٥٠ م	ج	٥٠٠٠ سم	د	٥ ملم
٦	مع عائشة ساعة حائط لها ستة أضلاع متساوية الطول ، طول كل منها ١٢ سم ، فما محيط الساعة ؟	أ	٧٢ سم	ب	٨٢ سم	ج	٩٢ سم	د	١٠٢ سم
٧	حوض على شكل مثلث محيطه ١٢٠ سم ، إذا كان طول أحد جوانبه ٤٠ سم ، وطول الآخر ٥٠ سم ، فما طول الجانب الثالث؟	أ	٣٠	ب	٤٠	ج	٥٠	د	٦٠
٨	محيط الشكل المظلل يساوي								
	أ	١١ وحدة	ب	١٢ وحدة	ج	١٨ وحدة	د	٢٠ وحدة	
٩	مساحة الشكل المجاور								
	أ		ب		ج		د		
١٠	مساحة الشكل المجاور								
	أ		ب		ج		د		
١١	مامساحة سجادة مستطيلة الشكل طولها ٦ أمتار ، وعرضها ٥ أمتار ؟	أ	١٠ أمتار مربعه	ب	٢٠ متر مربع	ج	٣٠ متر مربع	د	٥٠ متر مربع

										١٢
										محيط الشكل
أ	ب	ج	د	٩ سم	١١ سم	١٢ سم	١١ م			
										١٣
										مساحة الشكل
أ	ب	ج	د	٢ وحدة مربعة	٤ وحدات مربعة	٦ وحدات مربعة	٨ وحدات مربعة			
										١٤
										الوحدة الأنسب لقياس سعة سطل
أ	ب	ج	د	الليتر	المللتر	الكيلوجرام	الجرام			
										١٥
										الوحدة الأنسب لقياس سعة المعلقة
أ	ب	ج	د	المللتر	الليتر	الكيلومتر	الجرام			
										١٦
										الوحدة الأنسب لقياس كتلة كيس أرز
أ	ب	ج	د	المتر	الليتر	الجرام	الكيلوجرام			
										١٧
										الوحدة الأنسب لقياس كتلة نظارة شمسية
أ	ب	ج	د	الملمتر	الليتر	الجرام	الكيلوجرام			
										١٨
										أي مما يلي يتسع لأكثر من ١ لتر
أ	ب	ج	د	قطارة	حوض استحمام	كوب ماء	ملعقة			
										١٩
										في الكيلو جرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام ، فما عدد الجرامات في ٧ كيلو جرامات ؟
أ	ب	ج	د	٧٠ جرام	٧٠٠ جرام	١٠٠٠ جرام	٧٠٠٠ جرام			
										٢٠
										أقدر حجم الجسم التالي
أ	ب	ج	د	٨ وحدات مكعبة	١٠ وحدات مكعبة	١٢ وحدة مكعبة	١٤ وحدة مكعبة			
										٢١
										أقدر حجم الجسم التالي.
أ	ب	ج	د	١٢ وحدة مكعبة	١٨ وحدة مكعبة	٢٤ وحدة مكعبة	٣٠ وحدة مكعبة			
										٢٢
										إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٢ ، فما عدد الدقائق التي يشير إليها . ؟
أ	ب	ج	د	٥ دقائق	١٠ دقائق	١٥ دقيقة	٢٠ دقيقة			
										٢٣
										إذا كانت ساعة الحائط تشير إلى الوقت ٨:٤٥ ، فكم سيكون الوقت بعد مرور ٧ دقائق
أ	ب	ج	د	٨:٥٥	٨:٥٢	٩:١٢	٩:٣٠			

السؤال الثاني: أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

العبرة	✓ أم ✗
١ أستعمل السنتمتر (سم) والملمتر (ملم) لقياس الأطوال الكبيرة	
٢ التقدير الأنسب لقياس غرفة الصف هو ٤ كلم	
٣ المحيط هو طول الإطار الخارجي للشكل	
٤ عدد إذا طرحنا منه ٣ ، ثم ضربنا الثاني في ٢ ، ثم أضفنا إلى الناتج ٤ ، ثم طرحنا ٩ ، يصبح الناتج ٩ فإن العدد هو ١	
٥ يستعمل علاء ملعقة لقياس كمية العسل اللازمة لتحلية الحليب ، فإن ملعقة العسل تساوي ٥ مل	
٦ التقدير الأنسب لكتلة ساعة اليد هو ٦٠ كجم	
٧ تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم	

السؤال الثالث: أجيب عن الأسئلة الآتية

١/ أختار التقدير الأنسب



٣ جم، ٣ كجم



٩٠٠ جم، ٩٠٠ كجم



٥ مل أم ٥ ل



٢ ل أم ٢ مل

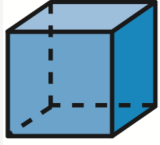


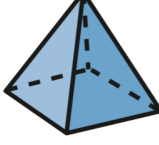

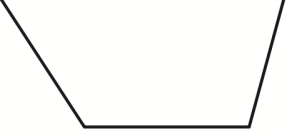
٢/ أكتب الزمن الذي تشير إليه الساعة



انتهى الباب الثامن

الباب التاسع : الأشكال الهندسية

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

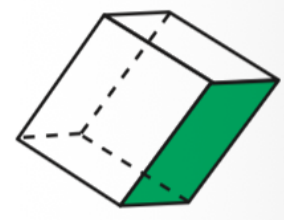
١	اسم الشكل الذي له ٤ أوجه مثلثة الشكل ، ٨ أحرف ، ٥ رؤوس	أ	الهرم الرباعي	ب	الكرة	ج	الاسطوانة	د	المكعب
٢	مجسم له وجه دائري واحد	أ	الكرة	ب	المخروط	ج	الاسطوانة	د	متوازي المستطيلات
٣	مجسم ليس له أوجه ، ولا أحرف ، ولا رؤوس	أ	الاسطوانة	ب	المكعب	ج	المخروط	د	الكرة
٤	شكلت قطعة من الصلصال على شكل كرة ، ثم قطعت نصفين ، فكم وجهاً يحوي كل نصف ؟	أ	وجه واحد	ب	وجهين	ج	٣ أوجه	د	٤ أوجه
٥	مضلع له ٣ أضلاع ، و ٣ زوايا	أ	رباعي	ب	سداسي	ج	خماسي	د	مثلث
٦	مضلع عدد زواياه أقل من عدد زوايا الشكل الرباعي	أ	مثلث	ب	خماسي	ج	سداسي	د	ثمانى
٧	أي الأشكال الآتية تمثل أسطوانة ؟	أ		ب		ج		د	
٨	ما عدد المضلعات السداسية التي أستعملها عند توسيع النمط الآتي ، ليصل عدد المضلعات كلها إلى ٢٥ مضلعاً ؟								
٩	أقام فهد حفلاً بمناسبة تخرجه فدعا ٣ من زملائه في الدراسة ، و ٥ من أصدقائه ، و ٩ من جيرانه ، فاعتذر ٧ منهم عن الحضور ، فكم عدد الأشخاص الذين حضروا الحفل ؟	أ	١٠ أشخاص	ب	٨ أشخاص	ج	٥ أشخاص	د	٣ أشخاص
١٠	عدد محاور التماثل للشكل المجاور								
أ	لا يوجد	ب	١	ج	٢	د	٤		

السؤال الثاني: أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

✓ أم ✗	العبارة	
	شكل له خمسة أوجه ، أربعة منها مثلثة الشكل ، والوجه الآخر مربع هو متوازي المستطيلات	١
	شكل له ٦ أوجه مربعة الشكل ، ٨ رؤوس ، و ١٢ حرفاً هو المكعب	٢
	لدى عبدالرحمن حديقة مستطيلة الشكل ، أحاطها بسياج ١٠٠ م ، إذا كان طول أحد الأضلاع يساوي ٢٠ م ، فإن طول الضلع الآخر هو ٥٠ م	٣

السؤال الثالث: أجيب عن الأسئلة الآتية

١/ أسمى الوجه المظلل لكل مجسم














٢/ أحد هل للأشكال التالية محور تماثل أم لا وأذكر عددها إن وجدت



انتهى الباب التاسع

الباب العاشر : عرض البيانات وتفسيرها

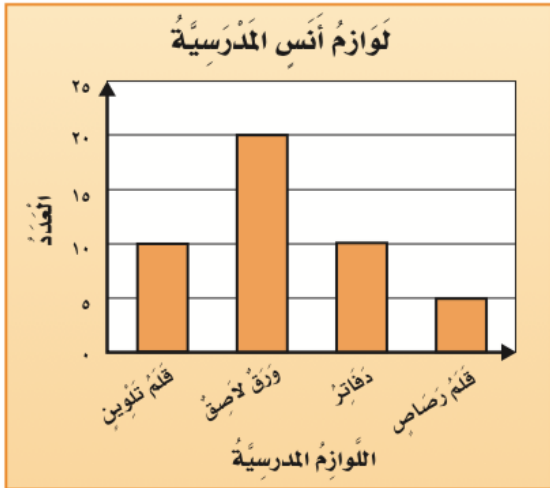
السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل رمز  يمثل ٤ قصص ، فما عدد الرموز التي تمثل ١٢ قصة	أ	٣ رموز	ب	٤ رموز	ج	٥ رموز	د	٦ رموز								
٢	مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل  تمثل ٥ أيام ، الرسم الذي يمثل ٢٥ يوم	أ		ب		ج		د									
٣	يبين التمثيل أدناه معلومات عن بعض الحيوانات الأليفة التي يملكها بعض الأشخاص ، كم يزيد عدد الأشخاص الذين يملكون الطيور على عدد الأشخاص الذين يملكون الأسماك	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>الحيوانات الأليفة التي يملكها بعض الأشخاص</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"></td> <td style="width: 50%; text-align: center;">الأبقار</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;">الأسماك</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;">الطيور</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">المفتاح:  = ٤ أشخاص</td> </tr> </tbody> </table> </div>									الأبقار		الأسماك		الطيور	المفتاح:  = ٤ أشخاص	
	الأبقار																
	الأسماك																
	الطيور																
المفتاح:  = ٤ أشخاص																	
٤	لدى ماجد بنطالان (أزرق وأسود) و٣ قمصان (مخطط وأبيض ورمادي) بكم طريقة يمكن أن يظهر ماجد مرتدياً قميصاً وبنطالاً	أ	٣	ب	٤	ج	٦	د	٨								
٥	ماعدد الأشخاص الذين يشجعون الفريق أ	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>الفريق المفضلة</p>  </div>															
٦	تلعب جميلة لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، أصف احتمال ظهور وجه مكعب مكتوب عليه العدد ٧	أ	أكيد	ب	أكثر احتمالاً	ج	أقل احتمالاً	د	مستحيل								
٧	طلب خالد من سعيد أن يختار كرة من صندوق فيه ١٠ كرات ، واحدة منها فقط زرقاء ، أصف احتمال اختيار كرة زرقاء	أ	أكيد	ب	أكثر احتمالاً	ج	أقل احتمالاً	د	مستحيل								

السؤال الثاني: أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

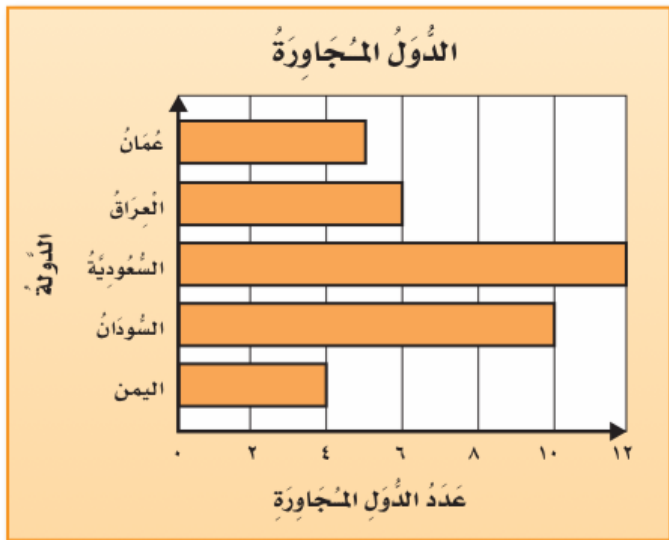
العبارة	✓ أم ✗
البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح ، يمكن تمثيلها بلوحة الإشارات	
التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدرّج	
الاحتمال يعبر عن إمكانية وقوع حدث ما	

السؤال الثالث: أجيب عن الأسئلة الآتية



أي من لوازم المدرسة لدى أنس متساوية في العدد؟

ما عدد الدفاتر لدى أنس؟
بكم يزيد عدد الأوراق اللاصقة على عدد أقلام الرصاص؟ أوضّح إجابتي.



ما عدد الدول المجاورة للمملكة العربية السعودية؟

كم يزيد عدد الدول المجاورة للسودان على عدد الدول المجاورة لليمن؟
ما الدول التي عدد الدول المجاورة لها 6 أو أقل؟

ما الدولة التي لها أقل عدد من الدول المجاورة؟

السؤال الرابع: أمثل البيانات حسب المطلوب

٨ / أمثل البيانات الآتية بالرموز

المكان المفضل للقراءة		
عدد الطلاب	الإشارات	المكان
٩		السريز
٣		الخارج
٨		المدرسة
٤		المكتبة

٨ / أمثل البيانات الآتية بالأعمدة الأفقية

سحب الكرات	
الإشارات	اللون
	الأصفر
	البرتقالي
	الأخضر
	الأزرق

٣ / أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لون وأكتب (أكيد ، أقل احتمالاً ، أكثر احتمالاً ، مستحيل)
علماً بأن الدائرة تحتوي ٤ ألوان زرقاء ، ٢ حمراء ، ٢ خضراء






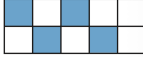







- ٨ / أزرق
- ٢ / أخضر
- ٣ / بنفسجي
- ٤ / أزرق أو أحمر أو أخضر

انتهى الباب العاشر

الباب الحادي عشر : الكسور

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

أكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل					١
					
أ	ب	ج	د		
$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{7}$		
أكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل					٢
					
أ	ب	ج	د		
$\frac{1}{3}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{1}{5}$		
مع ليلى ثلاث قطع زرقاء ، وأربع قطع حمراء ، وثلاث قطع صفراء ، فما الكسر الذي يمثل القطع الحمراء ؟					٣
أ	ب	ج	د		
$\frac{4}{10}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{6}{5}$		
توجد ٣ علب دهان حمراء ، و٥ علب خضراء ، ما الكسر الذي يمثل عدد العلب الحمراء ؟					٤
أ	ب	ج	د		
$\frac{1}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{5}{8}$		
الصورة الصحيحة التي تمثل عن كسر بسطه ٤					٥
أ	ب	ج	د		
					
أي المجموعات التالية تمثل الأجزاء المظلمة فيها الكسر $\frac{5}{7}$					٦
أ	ب	ج	د		
					
أكتب العدد الناقص لأحصل على كسرين متكافئين					٧
$\frac{\square}{4} = \frac{1}{2}$ 					
أ	ب	ج	د		
٢	٣	٤	٥		

$\frac{\square}{6} = \frac{\square}{3}$ 						٨	
أكتب العددان لأحصل على كسرين متكافئين							
أ	٤، ٢	ب	٤، ١	ج	٦، ٢	د	١، ٣
أكل هماد خمسي فطيرة ، أكتب كسراً آخرًا يكافئ $\frac{2}{5}$						٩	
أ	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{2}{10}$	ج	$\frac{3}{7}$	د	$\frac{2}{9}$
أي مما يلي كسرين غير متكافئين						١٠	
أ	$\frac{2}{16}$ ، $\frac{1}{8}$	ب	$\frac{6}{18}$ ، $\frac{3}{9}$	ج	$\frac{3}{15}$ ، $\frac{1}{5}$	د	$\frac{6}{9}$ ، $\frac{1}{2}$
أي الكسور مرتبة ترتيباً تصاعدياً						١١	
أ	$\frac{1}{5}$ ، $\frac{2}{4}$ ، $\frac{3}{5}$	ب	$\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{4}$	ج	$\frac{5}{8}$ ، $\frac{3}{8}$ ، $\frac{1}{8}$	د	$\frac{1}{9}$ ، $\frac{7}{5}$ ، $\frac{4}{9}$
أي الكسور التالية أكبر من $\frac{5}{8}$						١٢	
أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{2}{4}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{3}{4}$
أي المجموعات التالية مرتبة تنازلياً من الأكبر إلى الأصغر						١٣	
أ	$\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{3}$	ب	$\frac{3}{3}$ ، $\frac{2}{3}$ ، $\frac{3}{6}$	ج	$\frac{3}{4}$ ، $\frac{4}{8}$ ، $\frac{1}{4}$	د	$\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{8}$ ، $\frac{5}{8}$

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة الآتية

١/ أكمل لأحصل على كسرين متكافئين

$$\frac{\square}{8} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{12} = \frac{\square}{6}$$

$$\frac{\square}{12} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{3} = \frac{\square}{6}$$

٢/ أمثل كل كسر بنموذج وأحدد الأكبر

$$\frac{1}{2} ، \frac{1}{8}$$

$$١ ، \frac{1}{2}$$

السؤال الثالث: أحل المسألة باستعمال الخطوات الأربعة

١/ لدى تركي ٧ مجموعات من أوراق الملاحظات الصفية ، خمس منها ذات لون وردي ، وواحدة خضراء ، وواحدة زرقاء ، أكتب الكسر الذي يبين مجموعات الأوراق غير الوردية ؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

٢/ يقف أربعة طلاب على خط مستقيم ، إذا كان ماجد متقدماً على سمير ، وخالد يقف خلف سمير ، وطارق يقف خلف ماجد ، فما الترتيب الذي يقف فيه الطلاب الأربعة ؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

٣/ مع أحمد ٦ كرات ، إذا كانت اثنتان منها لونها أحمر ، فهل عدد الكرات الحمراء يزيد على $\frac{3}{6}$ عدد الكرات كلها أم لا ؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....