

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الأول المتوسط اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/7>

* للحصول على جميع أوراق الصف الأول المتوسط في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/7math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الأول المتوسط في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا


<https://www.almanahj.com/sa/7math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الأول المتوسط اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade7>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

رياضيات	المادة	الفصل الدراسي الثاني - الفترة الأولى		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتربية والتعليم بمحافظة جدة مدرسة البيان النموذجية
تطبيقات النسبة المئوية	الوحدة	لعام الدراسي ١٤٣٨ - ١٤٣٩ هـ		
المتوسطة	المرحلة	 		
أولى	الصف			
				بنك الأسئلة لمادة الرياضيات

في الفقرات من (١) الى (٣٨) اختاري الاجابة الصحيحة:

				٨ % من ٥٠ =	١
٤٠٠ (د)	٤٤ (ج)	٤٠ (ب)	٤ (أ)		
				٣,٢ % من ٤٠ =	٢
١٢٨ (د)	١٢,٨ (ج)	١,٢٨ (ب)	٠,١٢٨ (أ)		
				$\frac{٣}{٥}$ % من ٥٠٠ =	٣
١٥٠ (د)	١٥ (ج)	٥ (ب)	٣ (أ)		
				٩ % من ٦٠ =	٤
٥٤٠٠٠ (د)	٥٤٠٠ (ج)	٥٤٠ (ب)	٥٤ (أ)		
				$\frac{١}{٤}$ % من ٣ =	٥
٦٠٠ (د)	٦٠ (ج)	٦ (ب)	٠,٦ (أ)		
استعداداً لاختبار الرياضيات ، أتمت مها حل ٦٠ % من إجمالي ٤٠ تمريناً على المادة المقررة. فإن عدد التمارين المتبقية لتحلها قبل الاختبار هي :					
٢٥ (د)	٢٤ (ج)	١٦ (ب)	١٥ (أ)		٦
لدى محمد ٢٠٠ بطاقة، ٤٢ % منها زرقاء اللون . فإن عدد البطاقات غير الزرقاء هو :					
١١٦ (د)	٨٤ (ج)	٦٨ (ب)	٤٢ (أ)		٧
يتكون اختبار من ٢٠ سؤال اختيار من متعدد . إذا كان ١٠ % من الإجابات هي الخيار ب . فإن عدد الإجابات الأخرى هو :					
١٨ (د)	١٠ (ج)	٩ (ب)	٢ (أ)		٨
الناتج التقديري لـ ١٥٢ % من ١٠ هو :					
٥٥ (د)	١٥ (ج)	١٠ (ب)	٥ (أ)		٩
الناتج التقديري لـ $\frac{١}{٣}$ % من ٨٢ هو :					
٤٠ (د)	٨ (ج)	٠,٥ (ب)	٠,٤ (أ)		١٠

١١	$\frac{3}{8} \% \text{ من } 800 =$			
	(أ) ٣	(ب) ٨	(ج) ٢٤	(د) ٢٤٠
١٢	عدد طلاب مدرسة متوسطة ٢٩٦ طالب منهم ٤١% في الصف الأول المتوسط . فإن العدد التقديري لطلاب الصف الأول المتوسط في المدرسة هو :			
	(أ) ٤٠	(ب) ١٠٠	(ج) ١٢٠	(د) ٣٠٠
١٣	تقدير النسبة المئوية من عدد يكون أكبر من القيمة الدقيقة للنسبة المئوية من ذلك العدد :			
	(أ) يكون أحياناً	(ب) يكون دائماً	(ج) لا يكون أبداً	(د) يكون غالباً
١٤	بين الشكل المجاور نتائج دراسة مسحية أجريت على ٥١٠ طلاب حول اللون المفضل لهم . فإن العدد الذي يعد أفضل تقدير لعدد الطلاب الذين يفضلون اللون الأحمر هو :			
				
	(أ) ٧٥	(ب) ١٢٥	(ج) ٢٢٥	(د) ٤٥٠
١٥	لدى سوسن ٢٢٠ طابع بريد ، ٤٥% منها طابع للمملكة . فإن عدد الطابع الأخرى هو :			
	(أ) ٨٥	(ب) ١٠٩	(ج) ١١٦	(د) ١٢١

١٦	العدد الذي يساوي ٥% من ٦٠ هو :			
	(أ) ٣	(ب) ١٠٠	(ج) ٣٠٠	(د) ٣٠٠٠٠
١٧	النسبة المئوية لـ ٩ ريال من ٩٠ ريال هي :			
	(أ) ٩%	(ب) ١٠%	(ج) ٢٠%	(د) ٩٠%
١٨	يوفر أحمد ١١ ريال شهرياً ، فإن التقدير المنطقي للمبلغ الذي سيوفره بعد سنة هو :			
	(أ) ١٠٠ ريال	(ب) ١٢٠ ريال	(ج) ١٦٠ ريال	(د) ٢٠٠ ريال
١٩	العدد الذي ٢% منه تساوي ٤ هو :			
	(أ) ١٠٠	(ب) ٢٠٠	(ج) ٣٠٠	(د) ٤٠٠
٢٠	النتائج التقديرية لـ ١١٠% من ٧٠ هو :			
	(أ) ٧	(ب) ٧٠	(ج) ٧٧	(د) ١٧٠
٢١	١٥% من ١٠٠ هو :			
	(أ) ٥	(ب) ١٥	(ج) ١٥٠	(د) ١٥٠٠
٢٢	$\frac{3}{5} \% \text{ من } 500 \text{ هو :}$			
	(أ) ٣	(ب) ٥	(ج) ١٥	(د) ١٦

النسبة المئوية للعدد ١٨ من ٥٠ هي :	٢٣
(أ) ٣٦% (ب) ٥٠% (ج) ١٨٠% (د) ١٨٠٠%	
النسبة المئوية للعدد ٣ من ٦ هي :	٢٤
(أ) ٦% (ب) ٥٠% (ج) ٣٠٠% (د) ٥٠٠%	
العدد الذي يساوي ٥٠% من ٦ هو :	٢٥
(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٣٠ (د) ٥٠	
العدد الذي ٥٠% منه يساوي ٣ هو :	٢٦
(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٣٠ (د) ٥٠	

العدد الذي ٥٠% منه يساوي ٤٠ هو :	٢٧
(أ) ٥٠ (ب) ٤٠ (ج) ٦٠ (د) ٨٠	
أكبر قيمة من القيم الآتية هي :	٢٨
(أ) ٢٠% من ٥٠٠ (ب) ٢٠% من ١٠٠ (ج) ٥% من ٣٠٠ (د) ٥% من ١٠٠	
التناسب الذي يمكن استعماله لإيجاد عدد الإجابات الصحيحة في اختبار علوم مكون من ١٠ أسئلة هو :	٢٩
(أ) $\frac{٧}{١٠٠} = \frac{٧}{١٠٠}$ (ب) $\frac{١١}{١٠٠} = \frac{١١}{١٠٠}$ (ج) $\frac{١٥}{١٠٠} = \frac{١٥}{١٠٠}$ (د) $\frac{٢٠}{١٠٠} = \frac{٢٠}{١٠٠}$	
عرضت ساعة نسائية في التخفيضات بخصم نسبته ٢٥%. إذا كان سعرها بعد الخصم ٢٤٠ ريال . فإن السعر الأصلي للساعة هو :	٣٠
(أ) ١٨٠ ريال (ب) ٢٤٠ ريال (ج) ٣٢٠ ريال (د) ٤٠٠ ريال	
ادخر معاذ مبلغ ٦٤٠٠٠ ريال لمدة سنة. فإن المبلغ الذي يتبقى لديه بعد إخراج الزكاة المستحقة عليه هو :	٣١
(أ) ١٦٠٠٠ ريال (ب) ٦٢٤٠٠ ريال (ج) ٨٠٠٠٠ ريال (د) ٢٥٦٠٠٠ ريال	
مقدار الزكاة التي دفعها محمد لمستحقيها ٣٠٠ ريال . فإن رصيده وقت دفعها هو :	٣٢
(أ) ٧٥ ريال (ب) ٣٤٠ ريال (ج) ٣٩٠ ريال (د) ١٢٠٠٠ ريال	
مجموعة ألعاب ثمنها ٢٠٠ ريال . إذا زاد ثمنها بنسبة ٣٠% ، فإن مقدار الزيادة هو :	٣٣
(أ) ٦٠ ريال (ب) ٦٠٠ ريال (ج) ٦٦٦ ريال (د) ٧٠٠ ريال	

٣٤	عبدالرحمن موظف يتقاضى راتباً شهرياً قدره ٨٠٠٠ ريال، وقد تم زيادة الراتب ١٠% من الراتب السابق . فإن من مقدار الزيادة في راتبه هي :			
	(أ) ١٠ ريال	(ب) ٨٠ ريال	(ج) ١٠٠ ريال	(د) ٨٠٠ ريال
٣٥	تدفع عائلة ١٩٠ ريالاً شهرياً اشتراك في خدمة الانترنت ، وسيزيد الاشتراك ٥% الشهر القادم . فإن تكلفة الاشتراك الجديد هو :			
	(أ) ٩,٥ ريال	(ب) ١٨٠,٥ ريال	(ج) ١٩٩,٥ ريال	(د) ٣٠٠ ريال
٣٦	من بين ٦٠ كتاباً على رف ، يوجد ٢٤ كتاباً علمياً . فإن النسبة المئوية للكتب العلمية هي :			
	(أ) ٢٤%	(ب) ٤٠%	(ج) ٦٠%	(د) ١٠٠%
٣٧	رصيد خالد ٤٥٠٠٠ ريال . فإن المبلغ الذي يتبقى معه بعد إخراج الزكاة هو :			
	(أ) ١١٢٥ ريال	(ب) ٤٣٨٧٥ ريال	(ج) ٤٦١٢٥ ريال	(د) ١٨٠٠٠ ريال
٣٨	٢٠% من ٥٠٠ =			
	(أ) ١	(ب) ٨٠ ريال	(ج) ١٠٠ ريال	(د) ٨٠٠ ريال

في الفقرات من (١) إلى (٧) زواجي بين الحالات في العمود الأول والسعر الجديد في العمود الثاني فيما يلي :

السعر الجديد	الحالات
(أ) ٤,٥ ريال	(١) بطاقة اتصال بقيمة ١٠٠ ريال ، ونسبة الزيادة ٥% .
(ب) ١٣,٥ ريال	(٢) علبة زيت بقيمة ١٩ ريال ، ونسبة الزيادة ٢٥% .
(ج) ٢٣,٧٥ ريال	(٣) حاسوب بقيمة ١٥٠٠ ريال ، ونسبة الخصم ٧% .
(د) ٢٣,٩ ريال	(٤) هاتف محمول بقيمة ٥٥٠ ريال ، ونسبة الخصم ٢٠% .
(هـ) ٩٥,٦ ريال	(٥) قبعة بقيمة ١٨ ريال، ونسبة الخصم ٢٥% .
(و) ١٠٥ ريال	(٦) حقيبة بقيمة ١١٩,٥ ريال ، ونسبة التخفيض ٢٠% .
(ز) ١٥٦ ريال	(٧) فستان بقيمة ٢٤٠ ريال، ونسبة التخفيض ٣٥% .
(ح) ٤٤٠ ريال	
(ط) ٥٥٠ ريال	
(ي) ١٣٩٥ ريال	

في الفقرات من (١) إلى (١٠) ضعي امام كل فقرة الحرف (ص) اذا كانت العبارة صحيحة والحرف (خ) اذا كانت العبارة خطأ

- (١) الناتج التقديري لـ ٥٢% من ١٠ يساوي ٥ .
- (٢) إذا كان سعر هاتف محمول ٥٠٠ ريال ، وأجري عليه تخفيض نسبته ٥٠% فإن سعر بيعه الجديد هو ٢٥٠ ريال .
- (٣) ١٥% من ١٠٠ يساوي ١٥٠ .
- (٤) الزيادة في السعر هي القيمة التي تخصم من سعر السلعة الأصلي .
- (٥) تقدير النسبة المئوية من عدد يكون أحيانا اكبر من القيمة الدقيقة للنسبة المئوية من ذلك العدد .
- (٦) التناسب المئوي هو القيمة التي تضاف إلى سعر السلعة الأصلي .
- (٧) ٢٥% من ٨٠ = ٢٠ .
- (٨) العدد الذي يساوي ٣٠% من ٢٦٠ هو ١٨٢ .
- (٩) النسبة المئوية لـ ١٢ من ٣٠ هي ٤٠% . .
- (١٠) ١٠% من ٢٤ = ٢,٤ .
- (١١) لدى محمد ١٦٠٠٠ ريال . فإن مقدار الزكاة المستحقة عليه هي ٤٠ ريال .

أجيب عن الاسئلة التالية:

- ١ - إذا كان ثمن بطاقة اتصال في الشهر الماضي ٢٠٠ ريال ، وارتفع سعرها في هذا الشهر بنسبة ٥ % .
فما السعر الجديد للبطاقة بعد الزيادة ؟
- ٢ - مقدار الزكاة التي دفعها خالد لمستحقيها ٥٠٠ ريال .
كم كان رصيده قبل دفع الزكاة ؟
- ٣- أ) هل تقدير النسبة المئوية من عدد (يكون أحياناً أو يكون دائماً أو لا يكون أبداً) اكبر من القيمة الدقيقة للنسبة المئوية من ذلك العدد ؟ مع التبرير .
ب) أوجدي ما يلي :
 $\frac{3}{7} \%$ من ٧٠٠ =
- ٤- نستعمل ٤٣ عضلة للعبوس، وعندما نبتسم نستعمل ٣٢% من العضلات نفسها ، فما العدد التقديري للعضلات المستعملة عند الابتسام؟
- ٥- ما هو الناتج التقديري لـ $\frac{1}{3}$ % من ٨٩٩ ؟
- ٦- عدد طلاب مدرسة متوسطة ٢٩٦ طالب منهم ٤١% في الصف الأول المتوسط . فما العدد التقديري لطلاب الصف الأول المتوسط في المدرسة ؟
- ٧- يسجل لاعب كرة سلة حوالي ٧٥% من رمياته أهدافاً . إذا رمى ٤١ مرة . فما العدد التقديري للأهداف التي سجلها ؟
- ٨- ماهي النسبة المئوية للعدد ٤٥ من ٦٢٥ ؟
- ٩- ما هو العدد الذي ٢٥ % منه يساوي ١٨٠ ؟
- ١٠- ما هو العدد الذي ٩٠,٥ % منه يساوي ٦٢ ؟
- ١١- ما هو العدد الذي ١٢,٥ % منه يساوي ٢٤ ؟
- ١٢- قدم مصنع لإنتاج الحليب المجفف عرضاً لأحد منتجاته ، حيث زادت كميته بمقدار ٣٠% من كتلته الأصلية، والذي يبلغ ١٠٠٠ جرام .فما مقدار الزيادة؟

١٣- إذا علمت أن ٩٥ طالبًا من أصل ٣٨٠ طالبًا يشاركون في العمل التطوعي ، فما هي النسبة المئوية للطلاب الذين لا يشاركون في العمل التطوعي ؟

١٤- عرضت زجاجة عطر في التخفيضات بـ ٨,٢٥ ريالاً . إذا كان هذا السعر بعد تخفيض ٥٠% من السعر الأصلي . فما السعر الأصلي ؟

١٥- من بين ٣٦٦ طالباً ، اشترى ٢١٠ طلاب وجبة إفطار . فما النسبة المئوية للطلاب الذين لم يشتروا وجبة الإفطار ؟

١٦- في كيس ٢٢٠ كرة ملونة ، منها ٤٥% لونها احمر . فكم عدد الكرات الأخرى؟

١٧- تتسع قاعة إلى ١٦٨ شخصاً . إذا علمت أن ٧٥% من مقاعدها ممتلئة فكم عدد الأشخاص في القاعة ؟

١٨- اشترى حسين ثلاجة وغسالة ودفع ١٨٠٠ ريالاً ثمناً لهما . إذا كان سعر الغسالة يمثل ٣٩% من المبلغ الذي دفعه حسين ، ماهو أفضل تقدير لسعر الغسالة ؟

١٩- في كل زوج مما يلي القيمة الأولى هي السعر الأصلي لسلعة والقيمة الثانية هي سعر بيعها بعد التخفيض حدي الزوج الذي نسبة التخفيض فيه مختلفة عن الأزواج الثلاثة الأخرى. مع التبرير.

٥٠ ريال، ٣٠ ريال

٨٠ ريال، ٤٠ ريال

٩٠ ريال، ٤٥ ريال