

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## حل مراجعة الفصل الرابع النسبة المئوية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني المتوسط ← رياضيات ← الفصل الثاني ← حلول ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:19:30 2025-02-10

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات و تقارير | مذكرات و بنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثاني

أسئلة مراجعة فصل النسبة المئوية غير محلولة

1

حل مراجعة فصل الإحصاء

2

مراجعة فصل الإحصاء

3

نموذج جديد لاختبار نهائي الدور الأول

4

اختبارات نهائية مع نماذج الإجابة

5

## مراجعة الفصل ٤

(١) أجبني حسب المطلوب

(ب) احسبي ٦٠% من ١٢٠؟

$$٧٢ = ٢٤ \times ٣ = ١٢٠ \times \frac{٣}{٥}$$

(أ) مسرحيات: يقف ٢٥ طالب في صف للحصول على تذكرة إحدى

المسرحيات المدرسية، فإذا كان عدد التذاكر المتبقية ١٥ تذكرة،

فما النسبة المئوية للطلاب اللذين سيحصلون على تذكرة؟

$$\text{النسبة المئوية} = \frac{١٥}{٢٥} \times ١٠٠ = ٦٠\% = ٤ \times ١٥$$

(ج) احسب  $\frac{١}{٣}$  من ٩٣ ذهنيًا.

$$٣١ = ٩٣ \times \frac{١}{٣}$$

(٢) يكتب الكسر العشري ٠,٣ على صورة نسبة مئوية على النحو:

(أ) ٣٠٠% (ب) ٣٠% (ج) ٣% (د) ٣,٣٣%

(٣) يتوقع معاذ أن ٤٠% من طلاب المدرسة سوف يحضرون مباراة كرة القدم،

فإذا كان عدد طلاب المدرسة ٨٠٠ طالب، فأى الأعداد الآتية يعد تقديرًا معقولاً لعدد

الطلاب المتوقع حضورهم المباراة؟

(أ) ٣٢ (ب) ٣٢٠ (ج) ١٦٠٠ (د) ٣٢٠٠

(٤) يكتب الكسر  $\frac{٧}{٢٥}$  على صورة نسبة مئوية على النحو:

(أ) ٧% (ب) ١٤% (ج) ٢٨% (د) ٣٥%

(٥) يكتب ٦٦,٢ من ١٠٠ على صورة نسبة مئوية على النحو:

(أ) ٦,٦٢% (ب) ٦٦,٢% (ج) ٠,٦٦٢% (د) ٦٦٢%

(٦) تكتب ١٢ من ١٠٠ على صورة نسبة مئوية على النحو:

(أ) ١٢,٠% (ب) ١,٢% (ج) ١٢% (د) ٠,٠١٢%

(٧) تكتب النسبة المئوية ٣٥% على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة على النحو:

(أ)  $\frac{٧}{١٠}$  (ب)  $\frac{٣}{١٠}$  (ج)  $\frac{٣}{٥}$  (د)  $\frac{٧}{٢٠}$

(٨) قدر قيمة ٢٤٪ من ٤٩.

(أ) ١٠ (ب) ١٥ (ج) ١٢ (د) ٧

(٩) ٥٠٪ من ١٣٠ =

(أ) ١٣ (ب) ٧٠ (ج) ٦٥ (د) ٣٢,٥

(١٠) احسب ذهنياً: ١٪ من ٥٢

(أ) ٥٢٠ (ب) ٥٢ (ج) ٥,٢ (د) ٠,٥٢

(١١) ١٪ من ٥٣ =

(أ) ٥,٣ (ب) ٠,٥٣ (ج) ٥٣,٠ (د) ٠,٠٥٣

(١٢) يتوقع عبد الكريم أن ٢٥٪ من طلاب الصف الأول المتوسط سوف يشاركون في السباق، فإذا كان عدد طلاب الصف الأول المتوسط ٢٠٠ طالب، فما عدد الطلاب المتوقع مشاركتهم في هذا السباق؟

(أ) ٥ (ب) ٢٥ (ج) ٥٠ (د) ٥٠٠

(١٣) ما النسبة المئوية للعدد ٧٢ من ٢٤٠؟

(أ) ٣٠٪ (ب) ٢٤٪ (ج)  $\frac{1}{3}$  ٣٣٪ (د) ٢٥٪

(١٤) ١٠٪ من ٢١٥ =

(أ) ٢١,٥ (ب) ٠,٢١٥ (ج) ٠,٢١٥ (د) ٠,٠٢١٥

(١٥) تكتب النسبة المئوية ٥٢٪ على صورة كسر عشري على النحو:

(أ) ٥٢ (ب) ٠,٥٢ (ج) ٠,٠٥٢ (د) ٥,٢

(١٦) حيوانات أليفة، إذا كان ٢٥٪ من ١٦ طالبة يفضلن فطائر الجبن، فما التناسب

الذي يتعين استعماله لإيجاد عدد الطالبات اللواتي يفضلن فطائر الجبن؟

(ب)  $\frac{100}{25} = \frac{1}{16}$

(د)  $\frac{75}{100} = \frac{1}{16}$

(أ)  $\frac{25}{100} = \frac{16}{1}$

(ج)  $\frac{25}{100} = \frac{1}{16}$

١٧ طلب ٤٠٪ من بين ٧٥ شخصًا ممن حضروا وجبة الإفطار في الفندق بيضًا، فما التناسب المئوي الذي يتعين استعماله لإيجاد عدد الذين طلبوا بيضًا؟

$$\frac{40}{100} = \frac{أ}{75} \text{ (ب)}$$

$$\frac{100}{40} = \frac{أ}{75} \text{ (أ)}$$

$$\frac{40}{100} = \frac{75}{أ} \text{ (د)}$$

$$\frac{60}{100} = \frac{أ}{75} \text{ (ج)}$$

١٨ ٦٠٪ من ١٢٠ =

٧٢ (د)

٧,٢ (ج)

٥٠ (ب)

٢٤ (أ)

١٩ تسوق، ما ثمن بيع قطعة ثمنها الأصلي ٢٩,٤ ريالاً عرضت بخصم نسبته ١٠٪، مقربًا الناتج إلى أقرب جزء من مئة؟

٣,٨٦ ريالاً (د)

٤,١٩ ريالاً (ب)

٠,٤٣ ريال (ج)

٣,٢٩ ريالاً (أ)

٢٠ يرغب عزت في أن يدفع ١٥٪ من قيمة العلاوة التي استلمها هذا الشهر والبالغة ١٠٠ ريال صدقات، فما القيمة المعقولة لصدقاته؟

٥٠,٠ ريالاً (د)

٥,٠ ريالاً (ج)

١٥٠ ريالاً (ب)

١٥,٠ ريالاً (أ)

٢١ ما العدد الذي ١٥٪ منه تساوي ٧٥؟

١١٢,٥ (د)

٥٠٠ (ج)

٥٠ (ب)

١١,٢٥ (أ)

٢٢ بيع، إذا كان السعر الأصلي لسلعة ٤٠ ريالاً والسعر الجديد لها ٣٤ ريالاً، فما النسبة المئوية للتغير في السعر؟

١٢,٥٪ (د)

١٠٪ (ج)

١٥٪ (ب)

١٧,٦٥٪ (أ)

٢٣ ما قيمة ٣٠٪ من ٥٠؟

١٥ (د)

٦٠ (ج)

١٦٦ (ب)

١,٥ (أ)

٢٤) اشترى خالد هاتف ثمنه ١٢٠٠ ريالاً بتخفيض قدره ١٥٪. ما ثمن الهاتف بعد التخفيض؟

- أ) ١٨٠ ريالاً      ب) ١٠٢٠ ريالاً      ج) ١٣٨٠ ريالاً      د) ١٢٠٠ ريالاً

٢٥) ما النسبة المئوية للربح على سلعة تكلفتها ١٢ ريالاً وُتباع بـ ٢١ ريالاً؟

- أ) ٤٣٪      ب) ٥٠٪      ج) ٥٧٪      د) ٧٥٪

٢٦) يضيف متجر ربحاً نسبته ١٥٪. فما قيمة الربح المتحقق على قطعة ثمنها ٨٥ ريالاً؟

- أ) ١٥ ريالاً      ب) ١٢,٧٥ ريالاً      ج) ٧٢,٢٥ ريالاً      د) ٩٧,٧٥ ريالاً

٢٧) احسب ذهنياً: ٣٪ من ١٣٠

- أ) ٣٩٠      ب) ٣٩      ج) ٣,٩      د) ٠,٣٩

٢٨) احسب  $\frac{1}{3}$  من ٩٣ ذهنياً.

- أ) ٢١      ب) ٣١      ج) ٤٢      د) ٦٢

٢٩) إذا كان في كيس ١٠٠ كرة بعضها خضراء والباقية زرقاء، فإذا كان عدد الكرات الخضراء ٦٠، فما النسبة المئوية لعدد الكرات الزرقاء؟

- أ) ٤٠٪      ب) ٦٠٪      ج) ٣٠٪      د) ٢٠٪

٣٠) يستعمل ١٨ طالباً، أي ما نسبته ٦٠٪ من طلاب الصف الأول المتوسط، الحافلة للوصول إلى المدرسة، تُكتب المعادلة التي تُستعمل لإيجاد قيمة ع التي تمثل مجموع عدد طلاب الصف على النحو:

أ)  $١٠٠ = \frac{١٨}{٦٠} ع$       ب)  $\frac{١٨}{ع} = \frac{١٠٠}{٦٠}$       ج)  $\frac{٦٠}{١٠٠} = \frac{١٨}{ع}$       د)  $\frac{ع}{١٨} = \frac{٤٠}{١٠٠}$

٣١) قدر النسبة المئوية لـ ٢ من ١٥

- أ) ١٠٪      ب)  $١٦\frac{2}{3}$ ٪      ج) ٢٠٪      د) ٢٥٪

(٣٢) شارك ٣٢٥ طالبًا في سباق جري، ووصل منهم ١٥٠ طالبًا فقط إلى خط النهاية، قدر النسبة المئوية للطلاب الذين وصلوا إلى خط النهاية.

- (أ) ٤٠% (ب) ٤٥% (ج) ٥٥% (د) ٦٠%

(٣٣) عرض لوح تزلج للبيع بخصم نسبته ٣٥% من السعر الأصلي البالغ ٢٠٠ ريال. ما سعر بيع هذا اللوح؟

- (أ) ٢٧٠ ريالاً (ب) ٢٣٥ ريالاً (ج) ١٦٥ ريالاً (د) ١٣٠ ريالاً

(٣٤) ازارت الهنوف متجرًا، واشترت الأصناف في القائمة أدناه. كم ريالاً ستوفر الهنوف إذا جرى تخفيض ٢٠% على السعر الأصلي لكل صنف منها؟

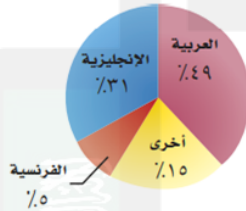
الصنف	قميص	تنورة	ربطة شعر	حذاء
السعر الأصلي (ريال)	٢٥	٤٢	١٦	٤٧

- (أ) ١٠٤ ريالاً (ب) ٧٢ ريالاً (ج) ٤٨ ريالاً (د) ٢٦ ريالاً

(٣٥) اختيار من متعدد: شركة لديها ٦٠٠ موظف،

يبين التمثيل بالقطاعات الدائرية النسبة المئوية للغة الأصلية التي يتكلمون بها. قدر عدد الموظفين الذين لغتهم الأصلية اللغة الإنجليزية.

اللغة الأصلية لموظفي شركة



- (أ) ٣٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٨٠ (د) ٢١٠

(٣٦) توفير: توفر أمل ٢٥% من مصروفها، فإذا وفرت الشهر الماضي ٥٨ ريالاً، فكم ريالاً مصروفها الشهري؟

- (أ) ٢٥ (ب) ٢٣٢ (ج) ٥٨ (د) ١٧٤

(٣٧) اشترت نوف تلفازًا ثمنه الأصلي ١٢٥٠ ريالاً بتخفيض قدره ٣٠%. ما ثمن التلفاز بعد التخفيض؟

- (أ) ٣٧٥ ريالاً (ب) ٥٧٥ ريالاً (ج) ٨٢٥ ريالاً (د) ٨٧٥ ريالاً