



الرياضيات

مذكرة تفاعلية

3

الصف الثالث

لماذا؟ مذكرات النجاح

مجانا
بدون
اشترك

اختبارات الكترونية
لكل درس
لكل وحدة



الأسئلة الذهبية

تكرر في اختبارات سابقة
من ٣ إلى ٥ مرات



تكرر في اختبارات سابقة
أكثر من ٥ مرات



تكرر في اختبارات سابقة
من ١ إلى ٢ مرات



- شاملة ومختصرة
- نماذج اختبارات محلولة
- باركود حل الكتاب المدرسي
- ملونة ومرتبطة
- مرتبة حسب الدروس
- باركود الاختبارات الالكترونية
- محلولة



2025-2024



مذكرات
النجاح
طريقك للنجاح



66279318

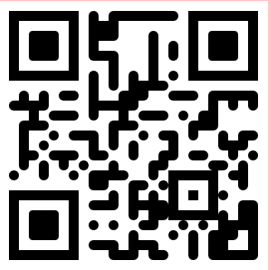
وقفة لحظة



قبل لا تكمل
روابط تهـمك



حل
الكتاب



ملاحظات
المذكرة



فهرس المذكرة

الأعداد الكلية إلى العدد ١٠٠

٤	قراءة وكتابة وتمثيل الأعداد إلى العدد ١٠٠
٥	العد التسلسلي (قبل ، بعد، بين)
٦	مقارنة الأعداد وترتيبها
٧	التقريب إلى أقرب عشرة / مئة

جمع / طرح الأعداد الكلية

٨	أنماط عمليتي الجمع/الطرح
٩	الجمع/الطرح على لوحة المئة
١٠	جمع عددين رمز كل منهما مكون من ٣ أرقام على الأكثر بدون إعادة التسمية
١١	جمع عددين رمز كل منهما مكون من ٣ أرقام على الأكثر مع إعادة التسمية
١٢	طرح عدد مكون رمزه من ٣ أرقام على الأكثر من آخر أكبر منه بدون إعادة تسمية
١٣	طرح عدد مكون رمزه من ٣ أرقام على الأكثر من آخر أكبر منه مع إعادة تسمية
١٤	إيجاد العدد المجهول
١٥	استخدام البيانات
١٦	حل المسائل: اختيار العملية الحسابية المناسبة

مفاهيم وحقائق الضرب

١٧	مفهوم الضرب
١٨	الضرب في العدد ٢
١٩	الضرب في العدد ٥
٢٠	أنماط على لوحة المئة: الاثني عشر والخمسة
٢١	الضرب في العدد ١ والضرب في العدد صفر
٢٢	الضرب في العدد ٣
٢٣	الضرب في العدد ٤
٢٤	الضرب في العدد ٦
٢٥	الضرب في العدد ٧
٢٦	الضرب في العدد ٨

٢٧	الضرب في العدد ٩
٢٨	ترتيب العمليات
٢٩	استخدام البيانات
مفاهيم وحقائق القسمة	
٣٠	استكشاف القسمة (طرح متكرر)
٣١	استكشاف القسمة (توزيع بالتساوي)
٣٢	القسمة على العدد ٢
٣٣	القسمة على العدد ٥
٣٤	القسمة على العدد ١ و قسمة العدد على نفسه
٣٥	القسمة على العدد ٣
٣٦	القسمة على العدد ٤
٣٧	القسمة على العدد ٦
٣٨	القسمة على العدد ٧
٣٩	القسمة على العدد ٨
٤٠	القسمة على العدد ٩
٤١	إيجاد العدد المجهول
٤٢	حل المسائل : رسم صورة
الهندسة	
٤٣	استكشاف المجسمات
٤٤	الأشكال المستوية
٤٥	حركة الاشكال
٤٦	المساحة
الأجزاء المتطابقة	
٤٧	التعرف على الأجزاء المتطابقة
٤٨	النصف
٤٩	الثالث ، الثلثان
٥١	الربع ، الربعان ، وثلاثة الارباع

اختبار
الالكتروني
تدرب
وتعلم

قراءة وكتابة وتمثيل الأعداد إلى العدد ١٠٠

تدريبات

اكتب رمز العدد:

١

 = سبع وخمسون = $٨٠ + ٦٠$ = $٧٠ + ٣$ = مئتان وخمسة = $٣٠٠ + ٤٠$ = أربعمئة

الحل

 = سبع وخمسون = $٨٠٠ + ٦٠$ = $٧٠٠ + ٣$ = مئتان وخمسة = $٣٠٠ + ٤٠$ = أربعمئة

ما القيمة المكانية للرقم ٤ في كل من الأعداد التالية:

٢

 ٥٤٧ ٧٤٦ ٣٥٤ ٤٧٨

الحل

 ٥٤٧ ٧٤٦ ٣٥٤ ٤٧٨

اختر الإجابة الصحيحة:

٣

١ = $٨٠٠ + ٤٠$ ٤٨٠ ٨٠٤ ٨٤٠ ٨٤

٢ = ستمئة وستة

٦٠٦ ٦٦٠ ٦٠٦ ٦٦ ٣ = $٥٠٠ + ٨$ ٥٨٠ ٥٠٨ ٥٨ ٨٥



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

العد التسلسلي (قبل ، بعد ، بين)

تدريبات

بعد العدد مباشرة

,٢٩٩

,٧٨٤

بين العددين

٤٥٣ , ٤٥١

٧٠١ , ٦٩٩

قبل العدد مباشرة

١٤٦ ,

٢٤٢ ,

الحل

بعد العدد مباشرة

٣٠٠ , ٢٩٩

٧٨٥ , ٧٨٤

بين العددين

٤٥٣ , ٤٥٢ , ٤٥١

٧٠١ , ٧٠٠ , ٦٩٩

قبل العدد مباشرة

١٤٦ , ١٤٥

٢٤٢ , ٢٤١

أكمل سلاسل الأعداد التالية:

١

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	٤٠٧
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	٢٣٨

الحل

<input type="text" value="٤١٢"/>	<input type="text" value="٤١١"/>	<input type="text" value="٤١٠"/>	<input type="text" value="٤٠٩"/>	<input type="text" value="٤٠٨"/>	٤٠٧
<input type="text" value="٢٤٣"/>	<input type="text" value="٢٤٢"/>	<input type="text" value="٢٤١"/>	<input type="text" value="٢٤٠"/>	<input type="text" value="٢٣٩"/>	٢٣٨

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة:

٢

ب	أ	العبارة
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	١٤٥ يقع بين العددين ١٤٤ و ١٤٦
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٣٩٩ يأتي قبل ٤٠٠ مباشرة
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٣٥٤ يأتي بعد ٣٥٥ مباشرة

اختبار
الالكتروني
تدرب
وتعلم

مقارنة الأعداد وترتيبها

تدريبات

رتب الأعداد التالية تصاعدياً:

١

٣٨٠ ، ٩٥ ، ١٢٠ ، ٢٤٠

٣٠١ ، ١٩٠ ، ١٤٢ ، ٢٤٥

الحل

٣٨٠ ، ٩٥ ، ١٢٠ ، ٢٤٠

٣٨٠	٢٤٠	١٢٠	٩٥
-----	-----	-----	----

٣٠١ ، ١٩٠ ، ١٤٢ ، ٢٤٥

٣٠١	٢٤٥	١٩٠	١٤٢
-----	-----	-----	-----

رتب الأعداد التالية تنازلياً:

٢

٣٨٨ ، ٣١٠ ، ٤٩٨ ، ٤٥٠

٦٣٢ ، ٩٥٤ ، ٦٨١ ، ٤٧٢

الحل

٣٨٨ ، ٣١٠ ، ٤٩٨ ، ٤٥٠

٣١٠	٣٨٨	٤٥٠	٤٩٨
-----	-----	-----	-----

٦٣٢ ، ٩٥٤ ، ٦٨١ ، ٤٧٢

٤٧٢	٦٣٢	٦٨١	٩٥٤
-----	-----	-----	-----

ضع < أو > أو =:

٣

٢٥٥

=

٢٥٥ <

٣٧

<

٥٤ <

٨٧٠

>

٧٨٠ <

١٢٧

<

٢٥٧ <

٦٠٠

<

٩٠٠ <

١٢٠

=

١٢٠ <



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

التقريب إلى أقرب عشرة / مئة

تدريبات

١ قرب الأعداد التالية إلى أقرب عشرة:

$$٢٠ \approx ١٩٨$$

$$٤٤٠ \approx ٤٤١$$

$$١٣٠ \approx ١٢٦$$

$$١٠ \approx ٧$$

$$٣٠ \approx ٢٥$$

$$٤٠ \approx ٣٨$$

٢ قرب الأعداد التالية إلى أقرب مئة:

$$١٠٠ \approx ٨٢$$

$$٥٠٠ \approx ٥٣٩$$

$$٣٠٠ \approx ٣٢١$$

$$٥٠٠ \approx ٤٥٦$$

$$٧٠٠ \approx ٦٧٢$$

$$٨٠٠ \approx ٧٨٩$$

٣ اختر الإجابة الصحيحة:

١ العدد ١٨٧ مقرب إلى أقرب عشرة يساوي:

٢٠ ج

١٩٠ ب

١٨٠ أ

٢ العدد ٨٧٥ مقرب إلى أقرب مئة يساوي:

٨٨٠ ج

٨٠٠ ب

٩٠٠ أ

٣ العدد ٥٥ مقرب إلى أقرب مئة يساوي:

١٥٠ ج

١٠٠ ب

٥٠ أ

اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

أنماط عمليتي الجمع / الطرح ١٠٠

تدريبات

استخدم الأنماط لإيجاد ناتج ما يلي:

١

$$\begin{aligned} &= ٣ - ٨ \\ &= ٣٠ - ٨٠ \\ &= ٣٠٠ - ٨٠٠ \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ٠ &= ٣ - ٨ \\ ٠٠ &= ٣٠ - ٨٠ \\ ٠٠٠ &= ٣٠٠ - ٨٠٠ \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &= ٥ + ١ \\ &= ٥٠ + ١٠ \\ &= ٥٠٠ + ١٠٠ \end{aligned}$$

الحل

$$\begin{aligned} ٦ &= ٥ + ١ \\ ٦٠ &= ٥٠ + ١٠ \\ ٦٠٠ &= ٥٠٠ + ١٠٠ \end{aligned}$$

أكمل مستخدماً الأنماط:

٢

اطرح ١٠٠	
٣٠٠	٤٠٠
٤٠٠	٥٠٠
٥٠٠	٦٠٠

اجمع ٣٠	
٩٠	٦٠
١٠٠	٧٠
١١٠	٨٠

أكمل باستخدام الأنماط:

٣

$$\begin{aligned} &= ٤ + ٣ \\ ٧٠ &= \quad + ٣٠ \\ ٧٠٠ &= ٤٠٠ + \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ٧ &= ٤ + ٣ \\ ٧٠ &= ٤٠ + ٣٠ \\ ٧٠٠ &= ٤٠٠ + ٣٠٠ \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &= ٢ - ٧ \\ ٥٠ &= ٢٠ - \\ ٥٠٠ &= \quad - ٧٠٠ \end{aligned}$$

الحل

$$\begin{aligned} ٥ &= ٢ - ٧ \\ ٥٠ &= ٢٠ - ٧٠ \\ ٥٠٠ &= ٢٠٠ - ٧٠٠ \end{aligned}$$



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

الجمع / الطرح على لوحة المئة ١٠٠

تدريبات

أوجد ناتج ما يلي مستخدماً لوحة المئة:

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١
٣٠	٢٩	٢٨	٢٧	٢٦	٢٥	٢٤	٢٣	٢٢	٢١
٤٠	٣٩	٣٨	٣٧	٣٦	٣٥	٣٤	٣٣	٣٢	٣١
٥٠	٤٩	٤٨	٤٧	٤٦	٤٥	٤٤	٤٣	٤٢	٤١
٦٠	٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥	٥٤	٥٣	٥٢	٥١
٧٠	٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥	٦٤	٦٣	٦٢	٦١
٨٠	٧٩	٧٨	٧٧	٧٦	٧٥	٧٤	٧٣	٧٢	٧١
٩٠	٨٩	٨٨	٨٧	٨٦	٨٥	٨٤	٨٣	٨٢	٨١

٥٠ = ٥٠ + ٤٥

٨٠ = ١٤ + ٦٦

٨٠ = ٢٥ + ٥٥

٨٠ = ٢٠ - ١٠٠

٧٥ = ١٥ - ٩٠

٤٤ = ١٢ - ٥٦

لاحظ لوحة المئة أعلاه وأكمل ما يلي:

٦٤

٤٣

٨٢

٥٠

العدد الأكبر من العدد ٥٠ بـ ١٤ هو

العدد الأكبر من العدد ٢٧ بـ ١٦ هو

العدد الأصغر من العدد ١٠٠ بـ ١٨ هو

العدد الأصغر من العدد ٧٢ بـ ٢٢ هو

اختر الإجابة الصحيحة:

١ العدد الأكبر من ٤٣ بـ ١٧ هو:

٦٢ ج

٦٠ ب

٥٠ أ

٢ العدد الأصغر من ٦١ بـ ١٤ هو:

٧٥ ج

٤٨ ب

٤٧ أ

مكون من ٣ أرقام على الأكثر بدون إعادة تسمية

تدريبات

أوجد ناتج جمع ما يلي:

١

مئات	عشرات	آحاد
٦	٦	٢
٢	١	٣+

$$\begin{array}{r} ٦٧٨ \\ ٣٢١+ \\ \hline \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٢	٢	٣
٣	٤	١+

$$\begin{array}{r} ١٤٣ \\ ٦٥١+ \\ \hline \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٣	٥	٧
٤	١	١+

مئات	عشرات	آحاد
١	٤	٣
	٥	٣+

الحل

مئات	عشرات	آحاد
٦	٦	٢
٢	١	٣+
٨	٧	٥

$$\begin{array}{r} ٦٧٨ \\ ٣٢١+ \\ \hline ٩٩٩ \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٢	٢	٣
٣	٤	١+
٥	٦	٤

$$\begin{array}{r} ١٤٣ \\ ٦٥١+ \\ \hline ٧٩٤ \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٣	٥	٧
٤	١	١+
٧	٦	٨

مئات	عشرات	آحاد
١	٤	٣
	٥	٣+
١	٩	٦



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

جمع عددين رمز كل منهما مكون من ٣ أرقام على الأكثر مع إعادة تسمية

تدريبات

أوجد ناتج جمع ما يلي:

١

مئات	عشرات	آحاد
٦	٩	٢
١	٢	٩
٨	٢	١

$$\begin{array}{r} \begin{array}{r} | \\ ٦٧٨ \\ ٣١٢ + \\ \hline ٩٩٠ \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{r} | | \\ ٣٧٨ \\ ٣٣٤ + \\ \hline ٧١٢ \end{array} \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٢	٥	٤
٣	٦	٧
٦	٢	١

$$\begin{array}{r} \begin{array}{r} | | \\ ٢٤٣ \\ ٦٥٧ + \\ \hline ٩٠٠ \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{r} | | \\ ٥٤٣ \\ ٣٧٨ + \\ \hline ٩٢١ \end{array} \end{array}$$

مع محمد ٢٥٩ دينار ومع أخيه أحمد ٣٤٢ دينار، كم دينار مع الأخين؟

٢

الحل

مع محمد وأحمد = ٢٥٩ + ٣٤٢ = ٦٠١ دينار

٦	٥	٩
٣	٤	٢
٦	٠	١



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

طرح عدد مكون رمزه من ٣ أرقام على
الأكثر من آخر أكبر منه بدون إعادة تسمية

تدريبات

أوجد ناتج طرح ما يلي:

١

مئات	عشرات	آحاد
٧	٤	٨
٢	١	٣-
٥	٣	٥

$$\begin{array}{r} ٦٧٨ \\ ٣٢١- \\ \hline ٣٥٧ \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٩	٧	٣
٣	٢	١-
٦	٥	٢

$$\begin{array}{r} ٧٨٠ \\ ١٥٠- \\ \hline ٦٣٠ \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد
٦	٥	٧
٤	١	١-
٢	٤	٦

مئات	عشرات	آحاد
٧	٤	٣
	٢	٣-
٧	٢	٠

أكمل ما يلي:

٢

اطرح ٣٣	
٤٠٠	٤٣٣
١١١	١٤٤
١٥٤	١٨٧

اطرح ١٢	
١٧٥	١٨٧
٤٦٤	٤٧٦
٥٨٦	٥٩٨



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

طرح عدد مكون رمزه من ٣ أرقام على الأكثر من احر اكبر منه مع إعادة تسمية

تدريبات

أوجد ناتج طرح كل مما يلي:

١

$$\begin{array}{r} ٢٣٤ \\ - ١٢٦ \\ \hline ١٠٨ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢٥١ \\ - ١٢٤ \\ \hline ١٢٧ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦١٢ \\ - ١٢٦ \\ \hline ٤٨٦ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٥٧٤ \\ - ٣٤٧ \\ \hline ٢٢٧ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٤٧ \\ - ٤٣٦ \\ \hline ٢١١ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٢٥ \\ - ٥١٧ \\ \hline ١٠٨ \end{array}$$

مع محمد ٤٨٢ دينار اشترى منها بمبلغ ٢٧٦ دينار، كم دينار بقي معه؟

٢

الحل

◀ بقي معه = ٤٨٢ - ٢٧٦ = ٢٠٦ دينار

٤	٨	٢
٢	٧	٦
٢	.	٦

إيجاد العدد المجهول

تدريبات

أوجد العدد المجهول:

١

$$\begin{array}{r} ٦٥٧٢ \\ ٢٦٨٣ + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٢٠ \\ \text{ } + \\ \hline ٨٣٠ \end{array}$$

$$٦٨٣٢ = \quad + ٤٩٧٠$$

$$١٣٤١٩ = \quad + ٩٥٠٠$$

الحل

$$\begin{array}{r} ٦٥٧٢ \\ ٢٦٨٣ + \\ \hline ٩٢٥٥ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٢٠ \\ ٢٠٠ + \\ \hline ٨٣٠ \end{array}$$

$$٦٨٣٢ = ١٨٦٢ + ٤٩٧٠$$

$$١٣٤١٩ = ٣٩١٩ + ٩٥٠٠$$

ما العدد الذي إذا أضيف إليه ٦٣١ كان الناتج ٣٥٨٨

٢

الحل

$$٢٩٥٧ = ٦٣١ - ٣٥٨٨$$



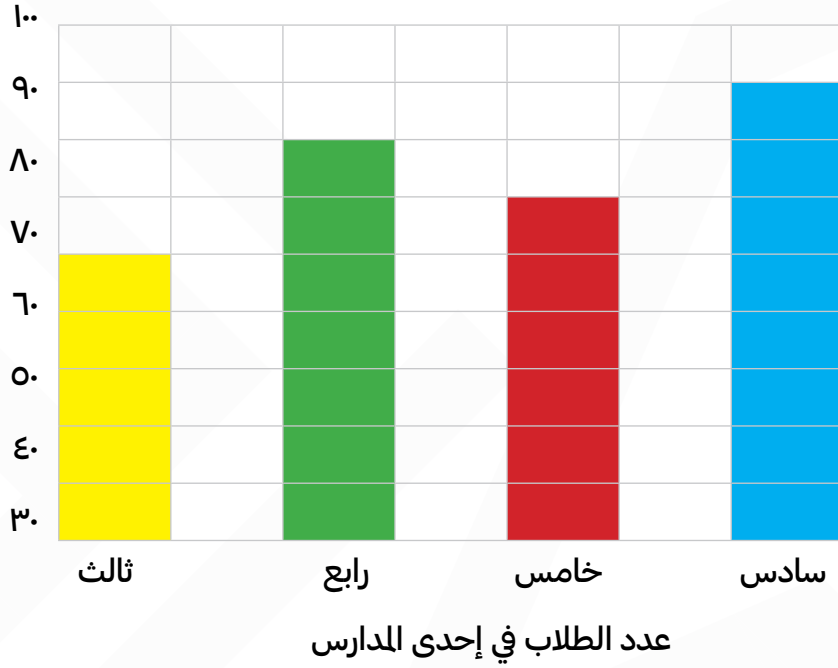
اختبار
الكثروني
تدرب
و تعلم

استخدام البيانات

تدريبات

استخدم التمثيل البياني التالي بالأعمدة وأجب عن الأسئلة التالية:

١



٧٠ طالب

٩٠ طالب

٨٠ طالب

١٠٠ طالب

$٣٠ = ٧٠ - ١٠٠$

$٩٠ - ٨٠ = ١٠$ طالب

◀ عدد الطلاب في صف الثالث

◀ عدد طلاب صف الرابع

◀ عدد طلاب صف الخامس

◀ عدد طلاب صف السادس

◀ كم يزيد عدد طلاب صف السادس على طلاب صف الثالث

◀ كم ينقص عدد طلاب صف الخامس عن طلاب صف الرابع



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

حل المسائل: اختيار العملية الحسابية المناسبة

تدريبات

١ زار مدينة الملاهي ٥٤١ طفل في أول أيام العيد وفي اليوم الثاني ٣٢٥ طفل، كم طفل زار مدينة الملاهي في اليومين؟

$$\text{زار مدينة الملاهي} = ٥٤١ + ٣٢٥ = ٨٦٦ \text{ طفل}$$

٢ بلغت سرعة الحصان ٥٠٠ م في نصف ساعة وسرعة الغزال ٩٠٠ م في نصف ساعة، كم تزيد سرعة الغزال على سرعة الحصان

$$\text{تزيد سرعة الغزال على سرعة الحصان} = ٩٠٠ - ٥٠٠ = ٤٠٠ \text{ م في نصف ساعة}$$

٣ اشترى الأب تذكرة له لحضور حفل بسعر ٦٥٠ دينار، وتذكرة لطفله بمبلغ ٣٢٥ دينار، كم دينار دفع الأب؟

$$\text{دفع الأب} = ٦٥٠ + ٣٢٥ = ٩٧٥ \text{ دينار}$$

٤ وزن سيارة ٦٢٠ كغ تقريبا ووزنها وهي محملة بالركاب ٩٧٥ كغ، احسب وزن الركاب

$$\text{وزن الركاب} = ٩٧٥ - ٦٢٠ = ٣٥٥ \text{ كغ}$$

٥ في المحمية الطبيعية ينقص عدد الغزلان المرقطة بمقدار ٣٥٠ عن عدد الغزلان غير المرقطة فإذا علمت أن عدد الغزلان غير المرقطة هو ٧٤٥ غزال، كم غزال مرقط في المحمية

$$\text{عدد الغزلان المرقطة} = ٧٤٥ - ٣٥٠ = ٣٩٥ \text{ غزال}$$



اختبار
الالكتروني
تدرب
و تعلم

مفهوم الضرب

تدريبات

أكمل:

١

$$\underline{20 = 0 + 0 + 0 + 0}$$

لأن

$$20 = 0 \times 4$$

$$\underline{21 = 7 + 7 + 7}$$

لأن

$$21 = 7 \times 3$$

$$\underline{10 = 0 + 0}$$

لأن

$$10 = 2 \times 0$$

$$\underline{12 = 6 + 6}$$

لأن

$$12 = 2 \times 6$$

اختر الاجابة الصحيحة:

٢

١ 6×4 هو نفسه ناتج:

١

ج $7 + 7 + 7 + 7$

ب $4 + 4 + 4 + 4$

ا $7 + 4$

٢ 2×0 هو نفسه ناتج:

٢

ج $2 + 2$

ب $0 + 0$

ا $2 + 0$

٣ 9×2 هو نفسه ناتج:

٣

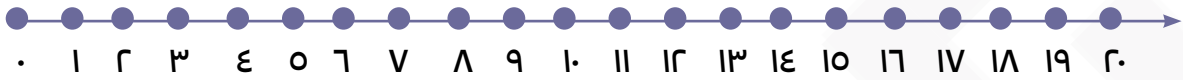
ج $2 + 9$

ب $2 + 2$

ا $9 + 9$

استخدم خط الأعداد لإيجاد ناتج كل مما يلي:

٣



7 = 1×7

10 = 0×3

20 = 0×2

12 = 3×4

لطلب المذكرة كاملة



مذكرات
النجاح

طريقاً للنجاح



69398804