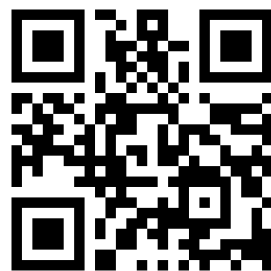


تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف الإجابة النموذجية لكراسة الحساب الذهني

[موقع المناهج](#) ⇌ [الصف الرابع](#) ⇌ [رياضيات](#) ⇌ [الفصل الأول](#) ⇌ [الملف](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

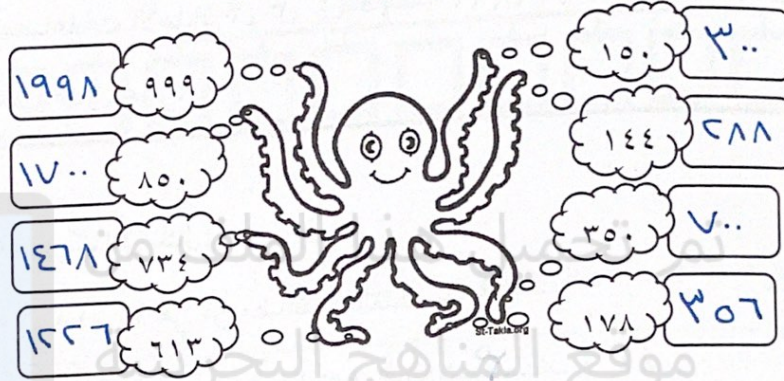
المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

ملزمة كنز في مادة الرياضيات	1
مذكرة مراجعة ونموذج إجابة	2
نشاط تدريبي في درس التعابير الجبرية	3
عرض بوربوينت لدرس القيمة المنزلية ضمن الملايين	4
عرض بوربوينت لدرس القيمة المنزلية ضمن مئات الألوف	5

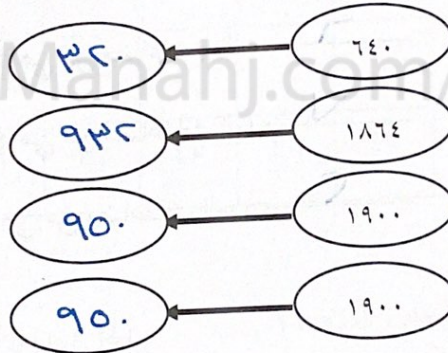
١ أضعاف مضاعفات الأعداد من ١٠ إلى ١٠٠٠ والأنصاف المرتبطة بها

الهدف: يتذكر أضعاف مضاعفات الأعداد من ١٠ إلى ١٠٠٠ ، والأنصاف المرتبطة بها بسرعة .

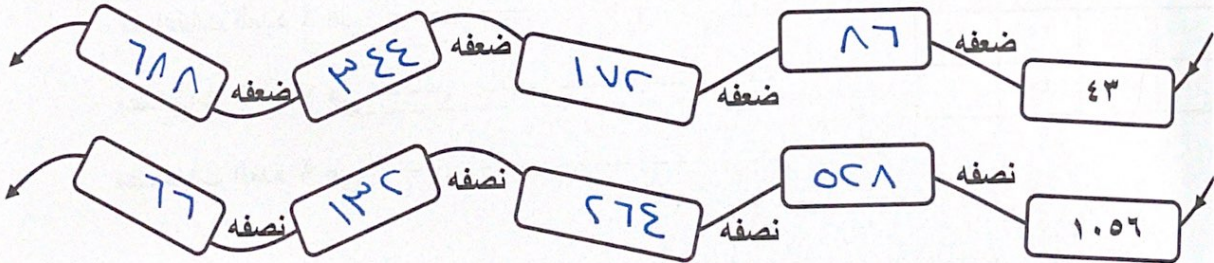
١ أوجد ضعف كل عدد واكتب الناتج في نهاية كل رجل للأخطبوط.



٢ أوجد نصف كل عدد من الأعداد الآتية :



٣ اكتب العدد المناسب في الفراغ في كل مما يأتي:



الأهداف:

- يتعرف مضاعفات الأعداد ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢ حتى ١٢ المضاعف الثاني عشر.
- يحدد مضاعفات الأعداد ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢ حتى المضاعف الثاني عشر.

١) أكمل ما يلي كما في المثال:

الأعداد ٥، ١٠، ١٥، ٢٠ هي من مضاعفات العدد ٥

الأعداد ٣، ٦، ٩، ١٢، ١٥ هي من مضاعفات العدد ٣

الأعداد ١٠، ٢٠، ٣٠، ٤٠ هي من مضاعفات العدد ١٠

الأعداد ١٢، ١٨، ٢٤، ٣٠ هي من مضاعفات العدد ٦

الأعداد ٢١، ٢٨، ٣٥، ٤٢ هي من مضاعفات العدد ٧

الأعداد ٨، ١٠، ١٢، ١٤ هي من مضاعفات العدد ٤

٢) أكمل ما يأتي مستعينا بالجدول المجاور

٢٧	٣٦	١٦
٤٩	٥	٢٨
١٠	٣٥	٤٥
٢١	٤٠	٦٣

مضاعفات العدد ٤ هي ---، ---، ---، ---، ---

مضاعفات العدد ٦ هي ---، ---، ---

مضاعفات العدد ٧ هي ---، ---، ---، ---، ---

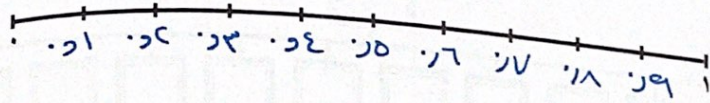
مضاعفات العدد ٩ هي ---، ---، ---، ---، ---

كسور عشرية من مكونات الواحد

٣

الهدف: يتذكر الكسور العشرية التي تتضمن منزلة عشرية واحدة، والتي مجموعها ١ أو ١٠ بسرعة، وحقائق الطرح المرتبطة بها.

١ أكمل خط الأعداد الآتي :

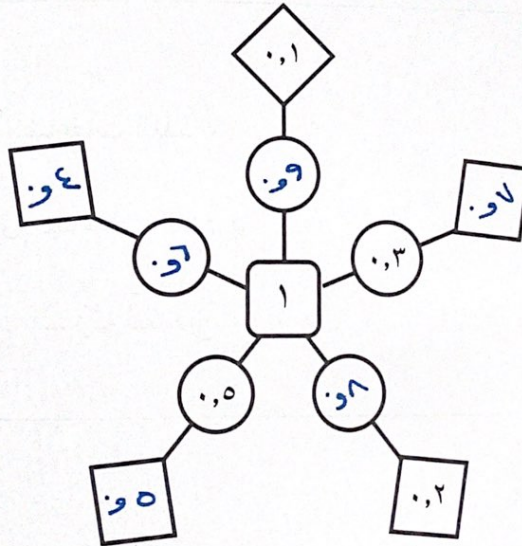


■ مستعينا بخط الأعداد السابق أكتب أزواج الكسور العشرية التي مجموعها واحد (اكتب أكبر عدد ممكن من هذه الأزواج).

$$\begin{array}{l} 0.1 + 0.9 \\ 0.2 + 0.8 \\ 0.3 + 0.7 \\ 0.4 + 0.6 \\ 0.5 + 0.5 \end{array}$$

٢ في الشكل الآتي:

اكتب الأعداد المفقودة علمًا بأن ، مجموع العددين العشريين في الدائرة والمعين يساوي واحد



٤ ضرب عدد كلي في ١٠، ١٠٠، و ١٠٠٠

المهدف: يضرب عدد كلي في ١٠، ١٠٠، و ١٠٠٠.

١ أوجد ناتج الضرب لكل مما يأتي:

$$١٠٠٦ \times ١٠ = ١٠٠٦٠$$

$$٩٠٣ \times ١٠٠ = ٩٠٣٠٠$$

$$٣٥٠٠٠ \times ١٠٠٠ = ٣٥٠٠٠٠٠$$

$$٣ \times ١٠ = ٣٠$$

$$٢٠ \times ١٠٠ = ٢٠٠٠$$

$$١٦ \times ١٠٠ = ١٦٠٠$$

$$٢٨ \times ١٠ = ٢٨٠$$

$$١٠٦ \times ١٠٠ = ١٠٦٠٠$$

$$٤٤ \times ١٠٠ = ٤٤٠٠$$

$$٦٧ \times ١٠٠٠ = ٦٧٠٠٠$$

٢ أكتب العدد المناسب في لتحصل على جملة عددية صحيحة في كل مما يأتي:

$$٢٩١٠ = \boxed{١٠} \times ٢٩١$$

$$٥٢٠٥٠٠ = ١٠٠ \times \boxed{٥٢٠٥}$$

$$\boxed{١٩٠٠٠} = ١٠٠ \times ١٩٠٠$$

$$٦١٠٠ = \boxed{١٠٠} \times ٦١$$

$$٤١٠٧٠ = ١٠ \times \boxed{٤١٠٧}$$

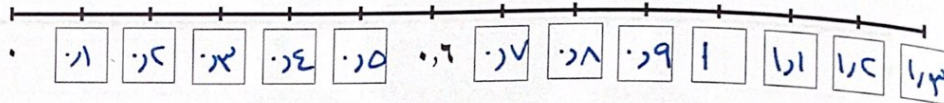
$$\boxed{٣٨٠٧٠٠٠} = ١٠٠٠ \times ٣٨٠٧$$

العد القفزي

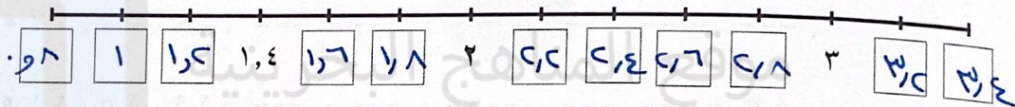
٥

الهدف: يعدّ تصاعديًا في خطوات من ٠,١ ، ٠,٢ ، ٠,٣ ، ... إلخ، أو تنازليًا حتى الصفر.

١ (أ) اكتب الأعداد الآتية في مواقعها الصحيحة على خط الأعداد الآتي:
٠,١ ، ٠,٣ ، ٠,٥ ، ٠,٨ ، ١ .



(ب) ضع الكسر العشري المناسب في في كل مما يأتي :



٢ اكتب الكسور العشرية إلى أن تصل للصفر بحسب القفزات المحددة فيما يأتي.

■ بقفزة مقدارها ٠,١

٠,١ ، ٠,٢ ، ٠,٣ ، ٠,٤ ، ٠,٥ ، ٠,٦ ، ٠,٧ ، ٠,٨ ، ٠,٩ ، ١ ، ١,١ ، ١,٢ ، ١,٣ ، ١,٤ ، ١,٥ ، ١,٦ ، ١,٧ ، ١,٨ ، ١,٩ ، ٢ ، ٢,١ ، ٢,٢ ، ٢,٣ ، ٢,٤ ، ٢,٥ ، ٢,٦ ، ٢,٧ ، ٢,٨ ، ٢,٩ ، ٣ ، ٣,١ ، ٣,٢ ، ٣,٣ ، ٣,٤ ، ٣,٥ ، ٣,٦ ، ٣,٧ ، ٣,٨ ، ٣,٩ ، ٤ ، ٤,١ ، ٤,٢ ، ٤,٣ ، ٤,٤ ، ٤,٥ ، ٤,٦ ، ٤,٧ ، ٤,٨ ، ٤,٩ ، ٥ ، ٥,١ ، ٥,٢ ، ٥,٣ ، ٥,٤ ، ٥,٥ ، ٥,٦ ، ٥,٧ ، ٥,٨ ، ٥,٩ ، ٦ ، ٦,١ ، ٦,٢ ، ٦,٣ ، ٦,٤ ، ٦,٥ ، ٦,٦ ، ٦,٧ ، ٦,٨ ، ٦,٩ ، ٧ ، ٧,١ ، ٧,٢ ، ٧,٣ ، ٧,٤ ، ٧,٥ ، ٧,٦ ، ٧,٧ ، ٧,٨ ، ٧,٩ ، ٨ ، ٨,١ ، ٨,٢ ، ٨,٣ ، ٨,٤ ، ٨,٥ ، ٨,٦ ، ٨,٧ ، ٨,٨ ، ٨,٩ ، ٩ ، ٩,١ ، ٩,٢ ، ٩,٣ ، ٩,٤ ، ٩,٥ ، ٩,٦ ، ٩,٧ ، ٩,٨ ، ٩,٩ ، ١٠

■ بقفزة مقدارها ٠,٣

٠,٣ ، ٠,٦ ، ٠,٩ ، ١,٢ ، ١,٥ ، ١,٨ ، ٢,١ ، ٢,٤ ، ٢,٧ ، ٣,٠ ، ٣,٣ ، ٣,٦ ، ٣,٩ ، ٤,٢ ، ٤,٥ ، ٤,٨ ، ٥,١ ، ٥,٤ ، ٥,٧ ، ٦,٠ ، ٦,٣ ، ٦,٦ ، ٦,٩ ، ٧,٢ ، ٧,٥ ، ٧,٨ ، ٨,١ ، ٨,٤ ، ٨,٧ ، ٩,٠ ، ٩,٣ ، ٩,٦ ، ٩,٩ ، ١٠

■ بقفزة مقدارها ٠,٦

٠,٦ ، ١,٢ ، ١,٨ ، ٢,٤ ، ٣,٠ ، ٣,٦ ، ٤,٢ ، ٤,٨ ، ٥,٤ ، ٦,٠ ، ٦,٦ ، ٧,٢ ، ٧,٨ ، ٨,٤ ، ٩,٠ ، ٩,٦ ، ١٠

٣ حوّل العدد العشري الخطأ في الأنماط الآتية:

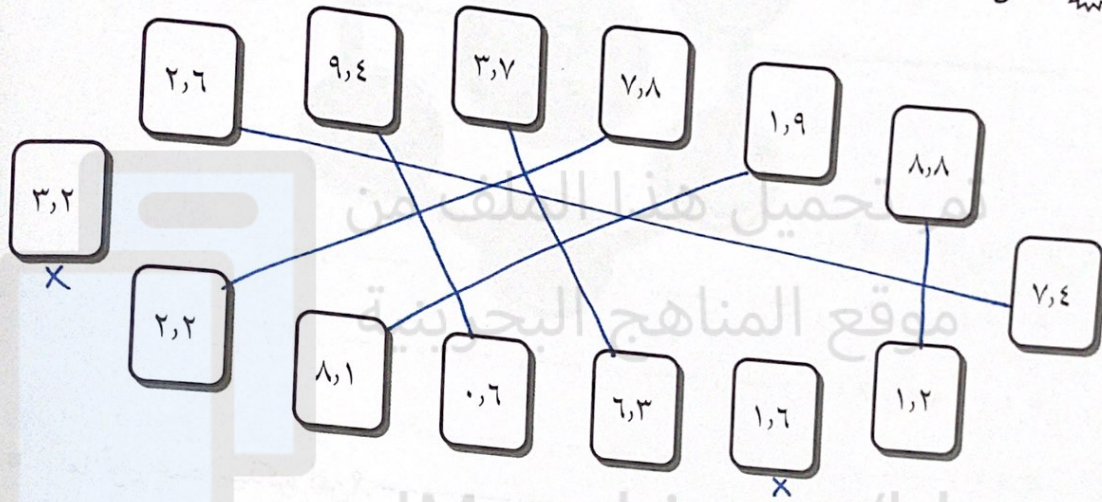
■ ٠,٩ ، ١,٢ ، ١,٥ ، ١,٨ ، ٢,٢ ، ٢,٤ ، ٢,٦ ، ٢,٨ ، ٣,٢ ، ٣,٤ ، ٣,٦ ، ٣,٨ ، ٤,٢ ، ٤,٤ ، ٤,٦ ، ٤,٨ ، ٥,٢ ، ٥,٤ ، ٥,٦ ، ٥,٨ ، ٦,٢ ، ٦,٤ ، ٦,٦ ، ٦,٨ ، ٧,٢ ، ٧,٤ ، ٧,٦ ، ٧,٨ ، ٨,٢ ، ٨,٤ ، ٨,٦ ، ٨,٨ ، ٩,٢ ، ٩,٤ ، ٩,٦ ، ٩,٨ ، ١٠

■ ٢,٤ ، ٣,٢ ، ٤ ، ٤,٧ ، ٥,٦ ، ٦,٤ ، ٦,٨ ، ٧,٢ ، ٧,٤ ، ٧,٦ ، ٧,٨ ، ٨,٢ ، ٨,٤ ، ٨,٦ ، ٨,٨ ، ٩,٢ ، ٩,٤ ، ٩,٦ ، ٩,٨ ، ١٠

٦ كسور عشرية من مكونات العشرة

الهدف: يتدكر الكسور العشرية من منزلة عشرية واحدة، والتي مجموعها ١ أو ١٠ بسرعة، وحقائق الطرح المرتبطة بها.

١ صل البطاقات التي تحتوي كسورًا عشرية مجموعها يساوي عشرة.



٢ في الجدول الآتي ظلل الكسور العشرية التي مجموعها عشرة باللون نفسه.

٢,٢	٤,٥	١,٩	٨,١	٤,٧
٦,٤	٠,٨	٧,٤	٢,٨	٨,٩
٥,٣	٦,٥	٧,٢	١,٦	٩,١
١,١	٠,٩	٩,٤	٦,٣	٣,٦

أكمل كل مما يأتي:

(أ)

- ناتج ضرب العددين ٥ و ٣ هو ١٥
- ناتج ضرب العددين ٢ و ٩ هو ١٨
- ناتج ضرب العددين ٦ و ٨ هو ٤٨
- ناتج ضرب العدد ١١ في نفسه هو ١٢١

(ب)

- العدد الذي إذا ضربته في العدد ٤ كان الناتج يساوي ٢٤ هو ٦
- العدد الذي إذا ضربته في نفسه كان الناتج يساوي ٤٩ هو ٧
- العدد الذي إذا ضربته في العدد ٩ كان الناتج يساوي ٧٢ هو ٨
- العدد الذي إذا ضربته في العدد ١٢ كان الناتج يساوي ٦٠ هو ٥

أوجد قيمة كل شكل من الأشكال الآتية:

حاصل ضربهما ٣٢	حاصل ضربهما ٣٦
حاصل ضربهما ٦٤	

