



أوراق عمل لمادة الرياضيات

الصف الرابع الابتدائي

الفصل الدراسي الثالث

إعداد المعلمة : هند مجلي

أَسْأَلُ اللَّهَ دَوَامَ التَّوْفِيقِ
وَاللَّهْدَادِ وَأَنْ يَنْفَعَنَا بِمَا قَدَّمْتِ





المأستاذة / هند محمد عبدالله مجلي

نفيدكم علماً بأنه قد تم تسجيل

عملكم الموسوم بـ:

(سلسلة رفعة الرياضيات أوراق عمل لمادة

الرياضيات الصف الرابع الابتدائي الفصل

الدراسي الثالث)

تحت رقم إيداع

1443/8118

و تاريخ 07 / 08 / 1443

هـ، ورقم رد ملء 4-9944-03-603-978

● اختر أفضل تقدير لطول كل من ؟

طول كتاب الرياضيات

(أ) ٣٠ م (ب) ٣٠ سم (ج) ٣٠ ملم

طول قلم الرصاص

(أ) ١٥ م (ب) ١٥ سم (ج) ١٥ ملم

طول القارب

(أ) ٢ م (ب) ٢ سم (ج) ٢ ملم

● قدر محيط كل مما يأتي ثم أوجده بالضبط ؟



التقدير =
المحيط =



التقدير =
المحيط =

● قدر محيط كل شكل ثم أوجده بالوحدة
الظاهرة في الشكل ؟



التقدير =
المحيط =

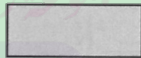


التقدير =
المحيط =

● قدر مساحة كل مربع أو مستطيل ثم أوجده
بالضبط ؟



التقدير =
المساحة =



٣ م

٨ م

التقدير =
المساحة =

- ملعب مستطيل الشكل طوله ٤٠ متر، و عرضه ١٠ أمتار ؛ إذا اردنا تغطيته بالرمل ، و كانت تكلفة تغطية كل ٢٠٠ متر مربع ٣٠٠٠ ريال ، فما تكلفة تغطية الملعب كاملاً ؟

.....

.....

.....

.....

- اختر التقدير الأنسب لكل سعة فيما يأتي ؟



٥ مل أم ٥ ل



٥ مل أم ٥ ل



١ مل أم ١ ل



٤ مل أم ٤ ل

● اختر التقدير الأنسب لكتلة كل مما يأتي ؟



٢٥ جم أم ٢٥ كجم ٣ جم أم ٣ كجم ٢٠ جم أم ٢٠ كجم

● هل يرفع أحمد ٢٥ جراماً في أثناء تدريباته الرياضية أو ٢٥ كيلو جراماً ؟ فسر إجابتك

.....
.....

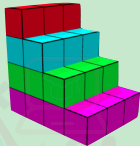
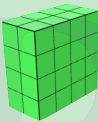
● أي الوحدات التالية تُعد الأفضل لقياس كتلة سيارة ؟

(ج) المتر

(ب) الكيلو جرام

(أ) اللتر

● اوجد حجم كل مجسم مما يلي؟



● ما الزمن الذي يستغرقه النشاط التالي؟

وقت البدء وقت الانتهاء



وقت البدء وقت الانتهاء



● اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المطلوب تحت كل شكل فيما يلي ؟



الجزء غير المظلل



الجزء المتبقي



الجزء المظلل

● مثل الكسور الآتية بالرسم ؟

$$\frac{5}{9}$$

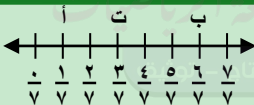
$$\frac{3}{7}$$

● ما النقطة التي تمثل كل كسر فيما يلي ؟



$$\frac{3}{4}$$

● ما الكسر الذي يمثل كل نقطة فيما يلي ؟



النقطة ب =

النقطة أ =

● اذكر كسراً يقع بين $\frac{5}{9}$ و $\frac{7}{9}$ على خط الأعداد ؟

.....

● اوجد كسراً مكافئاً لكل مما يلي؟

$$\frac{5}{12}$$

$$\frac{8}{11}$$

● قارن بين الكسرين مستعملاً (= ، > ، <) ؟

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{3}{7}$$

$$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{5}{8}$$

● رتب الكسور من الأصغر إلى الأكبر ؟

$$\frac{3}{4}$$

،

$$\frac{7}{8}$$

،

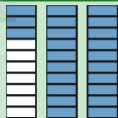
$$\frac{3}{16}$$

.....

● اكتب العدد الكسري و الكسر غير الفعلي لكل تمثيل مما يلي ؟



العدد الكسري
الكسر غير الفعلي



العدد الكسري
الكسر غير الفعلي

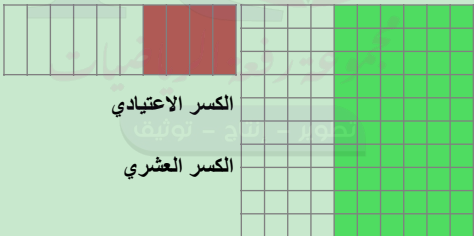
● اكتب الكسر غير الفعلي على شكل عدد كسري ؟

$$\frac{13}{6} \quad \frac{7}{2}$$

● اكتب العدد الكسري على شكل كسر غير فعلي ؟

$$\frac{3}{8} \quad \frac{2}{5}$$

● اكتب الكسر الاعتيادي و الكسر العشري اللذان يعبران عن الجزء المظل



الكسر الاعتيادي

الكسر العشري

الكسر الاعتيادي

الكسر العشري

- اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعتيادي في كل مما يلي ؟

..... ٠,٧ ٠,٢ ٠,٨
..... ٠,٩٤ ٠,١٨

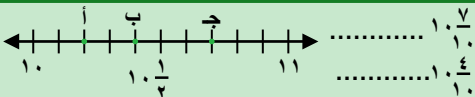
- اكتب الكسر الاعتيادي على صورة كسر عشري في كل مما يلي ؟

..... $\frac{9}{10}$ $\frac{4}{10}$ $\frac{3}{10}$
..... $\frac{76}{100}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{3}{5}$

- اكتب كلاً الأعداد الكسرية على صورة كسر عشري ؟

..... $\frac{3}{10}$ $\frac{9}{24}$ $\frac{25}{98}$ $\frac{6}{13}$
..... $\frac{7}{10}$ $\frac{9}{100}$ $\frac{25}{100}$ $\frac{6}{100}$ $\frac{13}{100}$

- حدد النقطة التي تمثل العدد الكسري على خط الأعداد ثم اكتبه على صورة كسر عشري ؟



● قارن مستعملاً (< ، > ، =) ؟

$$1,407 \bigcirc 14,07$$

$$3,5 \bigcirc 3,1$$

$$6\frac{9}{10} \bigcirc 7$$

$$4 \bigcirc \frac{16}{4}$$

$$1\frac{1}{4} \bigcirc 1,25$$

● رتب كلاً مما يأتي من الأكبر إلى الأصغر ؟

19,60 ، 19,56 ، 19,62

● قرب كلاً مما يأتي إلى أقرب عدد صحيح ؟

..... 6,38

..... 31,72

● قرب كلاً مما يلي إلى أقرب عُشر ؟

..... 97,33

..... 79,49

● قدر ناتج الجمع أو الطرح (قرب إلى أقرب عدد صحيح) ؟

$$17,50 + 58,29$$

$$7,9 - 62,8$$

- اجمع ثم تحقق من معقولية الاجابة باستعمال التقدير؟

$$..... ٢٠,٥١ + ٤٧,٥٦$$

- اوجد ناتج الطرح و استعمل التقدير أو الجمع للتحقق؟

$$..... ٢,٣٦ - ٤,٩٧$$

- اجرى طارق مكالمة هاتفية مدتها ٨,٢٥ دقيقة من هاتفه يوم السبت و اخرى مدتها ١٥,٥ دقيقة يوم الاحد ، ما مجموع المكالمتين في اليومين معاً ؟

.....

- مع رهف ٧٥,٥٠ ريالاً إذا اشترت كتاباً ب ٢٥ ريالاً و ادوات رسم ب ١٢,٧٥ ريالاً و دفاتر ب ٩,٢٥ ريالاً ، فكم ريالاً بقي معها ؟

.....

.....



كتابة الكسر غير الفعلي
على صورة عدد كسري



الكسور الاعتيادية و
الكسور العشرية



كتابة العدد الكسري على
صورة كسر غير فعلي



طريقة اخرى لكتابة
الكسر غير الفعلي على
صورة عدد كسري



موقع مساعد لدروس
الرياضيات

المراجع



كتاب الرياضيات
للفصل الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني



دليل التقويم نسخة المعلم
الفصل الدراسي الثاني

تم بحمد الله