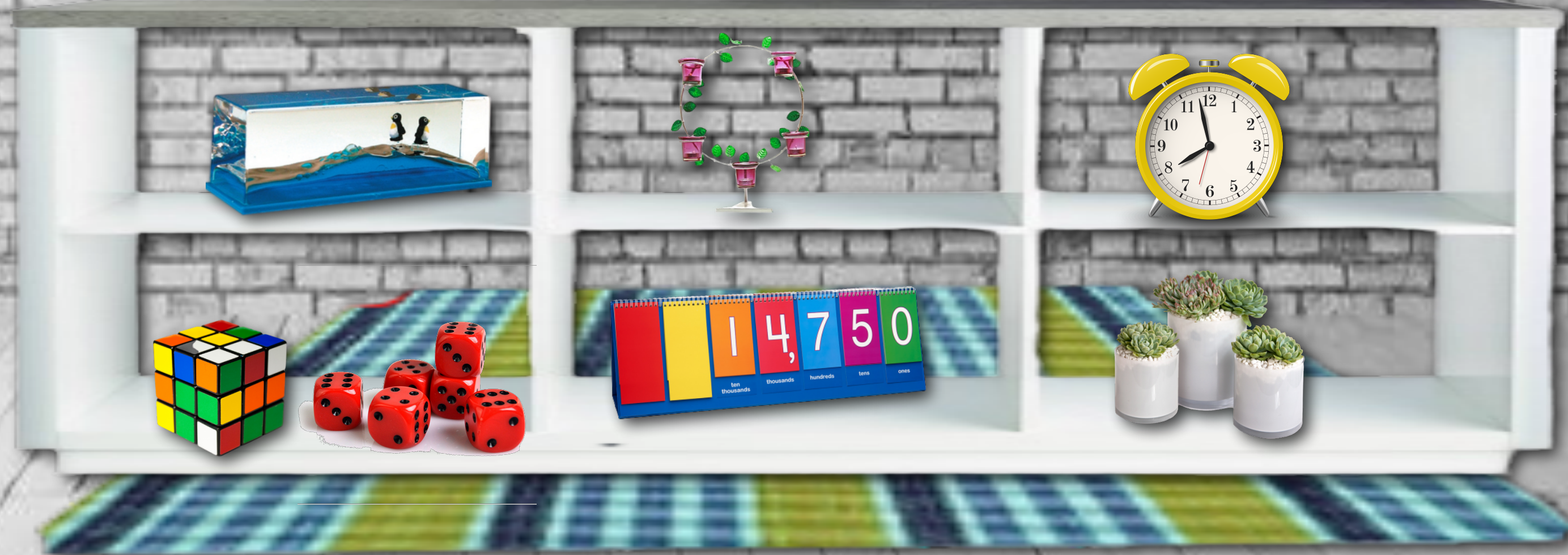




جدول التعلم:

مازاتعلمت



مازاتودرس أن تعرفي



مازاتعرفين



الفصل الثالث:

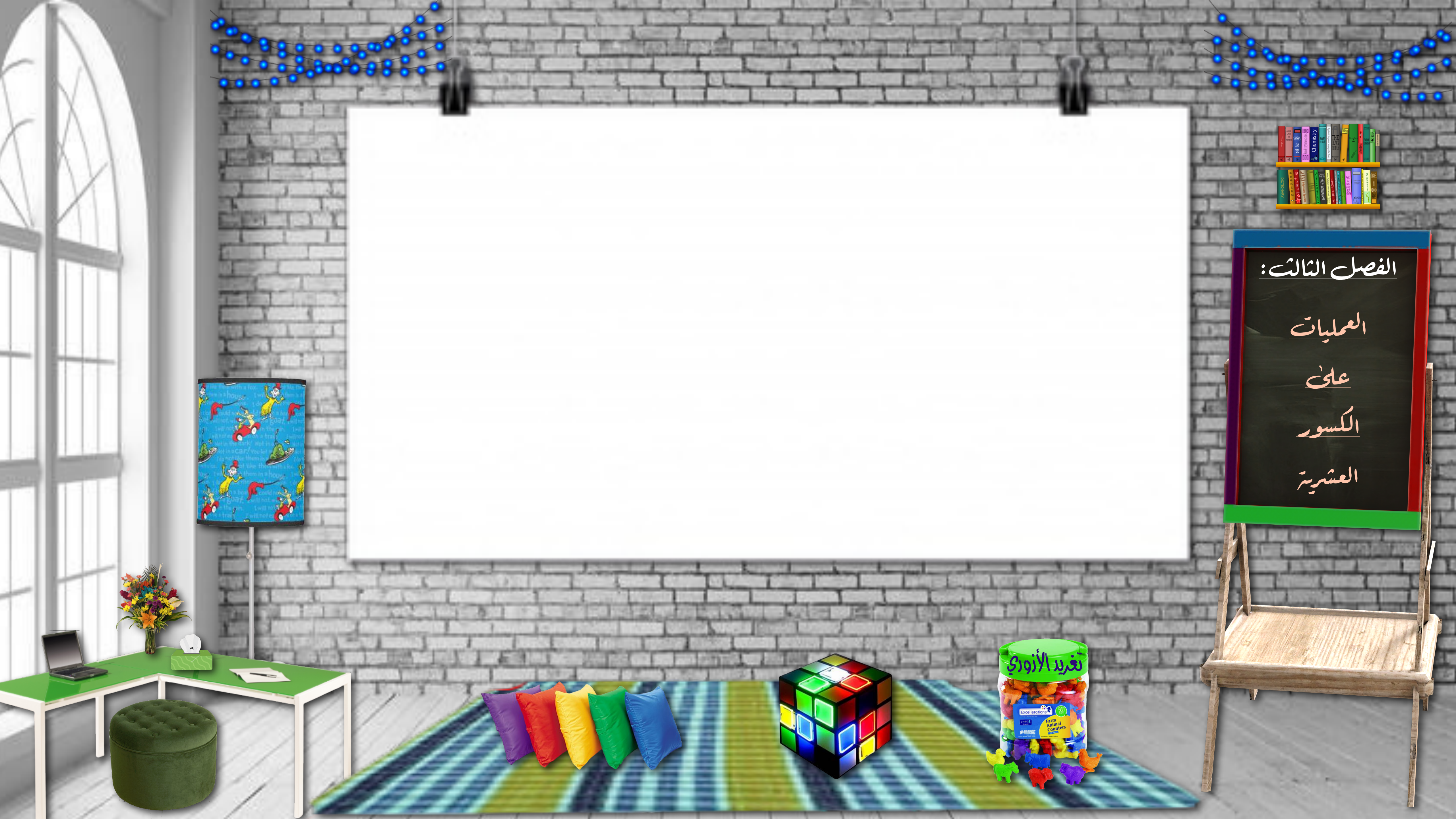
العمليات

على

الكسور

العشرية





الفصل الثالث:

العمليات

على

الكسور

العشرية

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

استعد



جبال: الجدول أدناه يبين ارتفاعات بعض الجبال في المملكة العربية السعودية.

الارتفاع بالكيلومتر	الجبل
٣,٠٢	السودة
٢,٦٤	مومة
٢,٦٣	العريف
٢,٧٨	منعاء
٢,٩٠	المجاز

١ أي الجبال أعلى ارتفاعاً؟ وضّح ذلك.

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور
العشرية وأرتبها
المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

تحقق من فهمك:

أ) جبال : قارن بين ارتفاع جب المجاز وجبل منعاء مستعملا ($<$, $>$, $=$)

الارتفاع بالكيلومتر	الجبل
٣,٠٢	السودة
٢,٦٤	مومة
٢,٦٣	العريف
٢,٧٨	منعاء
٢,٩٠	المجاز

فكرة الدرس:
أقارن بين الكسور
العشرية وأرتبها
المفردات:
المتباينة
الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

تأكد:

قارن بين الكسرين العشرين في كل مما يأتي مستعملا ($=$ ، $>$ ، $<$)

$$٠,٣٥ \text{ } \bullet \text{ } ٠,٣٨ \text{ } ٢$$

$$٠,٥ \text{ } \bullet \text{ } ٠,٤ \text{ } ١$$

$$٢٥,٥٠ \text{ } \bullet \text{ } ٢٥,٥ \text{ } ٤$$

$$٢,٠٧ \text{ } \bullet \text{ } ٢,٧ \text{ } ٣$$

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

تأكد:

٥ **سكان:** تُعدُّ منطقتا الباحة والحدود الشمالية من أقلِّ مناطق المملكة نموًّا سكانيًّا، حيثُ بلغَ معدَّلُ النموِّ ٠,٠١١ في الباحة، بينما بلغَ ٠,٠١٧ في الحدود الشمالية، فأَيُّ المنطقتين أعلى نموًّا سكانيًّا من الأُخرى؟

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

مثال:

رتب الكسور العشرية: ١٥, ١٤, ٨, ١٥, ٠١, ١٥ تصاعديًا.

أولاً: اكتب الأعداد
المعطاة مرتبة بعضها تحت
بعض بشكل عمودي.

١٥
١٤, ٩٥
١٥, ٨
١٥, ٠١

←
←
←
←

ثانياً: أضف أصفاراً عن يمين آخر
منزلة في الكسور العشرية، حتى
يتساوى عدد المنازل العشرية فيها.

١٥, ٠٠
١٤, ٩٥
١٥, ٨٠
١٥, ٠١

وأخيراً، قارن ورتب
مستعملًا القيمة المنزلية.

١٤, ٩٥
١٥, ٠٠
١٥, ٠١
١٥, ٨٠

إذن ترتيب الكسور العشرية تصاعدياً هو: ١٥, ٨, ١٥, ٠١, ١٤, ٩٥

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

تحقق من فهمك:

(ب) رتب الكسور العشرية الآتية تنازلياً: $35,06$ ، $35,7$ ، $35,5$ ، $35,849$

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

تأكد:

٦

كرة اليد: يظهر في الشكل المجاور
معدلات الفوز لخمس فرق في كرة اليد.
رتب هذه المعدلات تصاعديًا.

معدلات الفوز



فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

مهارات التفكير العليا:

٢٠ مسألة مفتوحة: أعطِ مثالاً لكسرٍ عشريٍّ يكافئ ٧٦, ٠

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

رتّب كلّ مجموعةٍ من الكُسُورِ العشريّةِ الآتيةِ تصاعديًّا:

تدرب:

١, ٢, ٠١, ٢, ١١, ٢, ١١١, ٢

١٥

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

رتّب كلّ مجموعةٍ من الكُسُورِ العشريّةِ الآتية تصاعديًّا:

تدرب:

٩, ٠٥٩٩, ٨, ٩٩٥, ٩, ٦, ٩, ٢٧

١٤

فكرة الدرس:

أقارن بين الكسور

العشرية وأرتبها

المفردات:

المتباينة

الكسور العشرية المتكافئة

مقارنة الكسور العشرية وترتيبها

جدول التعلم:

مازاتعلمت



مازاتودرن أن تعرفي



مازاتعرفين



الفصل الثالث:

العمليات

على

الكسور

العشرية

