

Chapter 12

Other Kinds of Numbers

Types of Numbers

- cardinal number (previous chapter)
 - counting numbers; tell quantity
- ordinal number
 - indicates order/rank
- fractions
- nominal number
 - name/identify something; not actual value/rank
 - eg zip/postal code, jersey number

الكُسُور العَادِيَّة Fractions

- pattern of فُعْلٌ
- except for half

إِنَّ رَبَّكَ يَعْلَمُ أَنَّكَ تَقُومُ أَدْنَىٰ مِنْ ثُلُثِي اللَّيْلِ وَنِصْفَهُ وَثُلُثَهُ

Verily, your Lord knows that you do stand (to pray at night) a little less than two-thirds of the night, or half of it, or a third of it

تقوم	فعل مضارع مرفوع بالضممة والفاعل ضمير مستتر وجوبا تقديره أنت
أدنى	مفعول فيه منصوب بالفتحة المقدرة على الألف للتعذر
من	حرف الجر مبني على السكون متعلق بأدنى
ثلاثي	اسم مجرور بالياء نيابة عن الكسرة لأنه مثني
اليل	مضاف إليه بالكسرة
ونصفه	معطوف بالواو
وثلثه	معطوف بالواو

Fractions Used In The Quran	
half	نِصْفٌ
one third	ثُلُثٌ
two thirds	ثُلُثَانِ
one forth	رُبُعٌ
one fifth	خُمْثٌ
one sixth	سُدُسٌ
one eighth	ثَمْنٌ

Ordinal Numbers الأَعْدَادُ التَّرْتِيبِيَّةُ

Indicates the order or rank of something

- pattern of فاعل (except for first)
- agree in gender
eg الدَّرْسُ الْأَوَّلُ the first lesson
eg اللَّيْلَةُ الثَّلَاثَةُ the third night

رَابِعُهُمْ كَلْبُهُمْ

The fourth of them is their dog

مبتدأ مرفوع بالضممة وهم ضمير في محل جر بالإضافة	رابعهم
خبر مرفوع بالضممة وهم ضمير في محل جر بالإضافة	كلبهم

No	Masculine	Feminine
1st	أَوَّلُ	أُولَى
2nd	ثَانٍ	ثَانِيَةٌ
3rd	ثَالِثٌ	ثَالِثَةٌ
4th	رَابِعٌ	رَابِعَةٌ
5th	خَامِسٌ	خَامِسَةٌ
6th	سَادِسٌ	سَادِسَةٌ
7th	سَابِعٌ	سَابِعَةٌ
8th	ثَامِنٌ	ثَامِنَةٌ
9th	تَاسِعٌ	تَاسِعَةٌ
10th	عَاشِرٌ	عَاشِرَةٌ

Exercise 13: Fractions & Ordinal Numbers - Do the iraab & translate the following.

1. لَقَدْ كَفَرَ الَّذِينَ قَالُوا إِنَّ اللَّهَ ثَالِثُ ثَلَاثَةٍ 5:73

2. هُوَ سَادِسُهُمْ 58:7

3. وَيَقُولُونَ سَبْعَةٌ وَثَامِنُهُمْ كَذِبُهَا 18:22

4. وَلَهُنَّ الرَّبْعُ مِمَّا تَرَكَتُمْ 4:12

5. فَلِكُلِّ وَاحِدٍ مِّنْهُمَا السُّدُسُ 4:11