

### الدَّرْسُ 3. الْيَمِينُ وَالْيَسَارُ

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ أَبْنَائِي التَّلَامِيذُ أَهْلًا وَسَهْلًا بِكُمْ فِي دَرَسٍ جَدِيدٍ مِنْ سِلْسِلَةِ الدَّرُوسِ التَّعْلِيمِيَّةِ لِلسَّنَةِ الْأُولَى فِي مَادَّةِ الرِّيَاضِيَّاتِ لِنَكُونَ مِنْ خِلَالِ هَذَا الدَّرْسِ مَعَ " تَعْيِينُ مَوْقِعِ شَيْءٍ فِي الْفَضَاءِ: الْيَمِينُ-الْيَسَارُ " إِذَا دَعَوْنَا نَبْدَأُ وَنَسْتَكْشِفُ مَعًا.

#### أَسْتَكْشِفُ.

مَا هِيَ الْيَدُ الَّتِي يُمَكِّنُ أَنْ يَسْتَغْمِلَهَا مَازِنْ وَرَمْزِي وَمُرَادٌ لِيُسَلِّمُوا عَلَى صَدِيقِهِمْ مَالِكٌ؟

الْيَدُ الَّتِي يُمَكِّنُ أَنْ يَسْتَغْمِلَهَا مَازِنْ وَرَمْزِي وَمُرَادٌ لِيُسَلِّمُوا عَلَى صَدِيقِهِمْ مَالِكٌ هِيَ الْيَدُ الْيُمْنَى.

#### أَتَدْرِبُ.

1: أَلَوْنُ:

بِالْأَزْرَقِ مَا تُمَسِكُهُ الْأُمُّ بِيَدِهَا الْيُمْنَى.  
بِالْأَصْفَرِ مَا تُمَسِكُهُ بِيَدِهَا الْيُسْرَى.

2: أَلَوْنُ فِي كُلِّ مَشْهَدٍ:

الْيَدُ الْيُمْنَى لِلْمُعَلِّمِ.

السَّاقُ الْيُسْرَى لِلطِّفْلِ.

الْيَدُ الْيُسْرَى لِلْبِنْتِ.

3: أَضَعُ عَلَامَةً x تَحْتَ كُلِّ يَدٍ يُسْرَى.

أُحِيطُ بِدَائِرَةِ كُلِّ يَدٍ يُمْنَى.

الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الْأُولَى نَضَعُهَا فِي دَائِرَةِ لَأَنَّهَا الْيَدُ الْيُمْنَى وَذَلِكَ لِاتِّجَاهِ الْإِبْهَامِ نَاحِيَةَ الْيَسَارِ وَالظَّاهِرُ فِي الصُّورَةِ هُوَ ظَهْرُ الْيَدِ.

الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الثَّانِيَةِ نَضَعُ تَحْتَهَا عَلَامَةً فَهِيَ يَدٌ يُسْرَى كَمَا هُوَ ظَاهِرٌ.

الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الثَّالِثَةِ نَضَعُهَا فِي دَائِرَةِ فَهِيَ يَدٌ يُمْنَى.

أَيْضًا الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الرَّابِعَةِ نَضَعُهَا فِي دَائِرَةِ فَهِيَ يَدٌ يُمْنَى.

أَمَّا الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الْخَامِسَةِ فَنَضَعُ تَحْتَهَا عَلَامَةً فَهِيَ يَدٌ يُسْرَى.

وَالْيَدُ فِي الصُّورَةِ السَّادِسَةِ فَنَضَعُهَا فِي دَائِرَةِ فَهِيَ يَدٌ يُمْنَى.

أَوْظَّفُ.

أَرْسُمُ كُرَةً أَمَامَ الرَّجْلِ الْيُمْنَى لِلْأَعْبِ الْمَوْجُودِ وَرَاءَ الْحَكَمِ:

أَيَّ أَنْتَا سَتَرْسُمُ الْكُرَةَ أَمَامَ الرَّجْلِ الْيُمْنَى لِلْحَارِسِ.

أُقَيِّمُ.

أَضَعُ عَلَامَةً x تَحْتَ الرَّجْلِ الْيُسْرَى لِكُلِّ دُمِيَّةٍ.

saboura.net