

الدَّرْسُ 3. الْيَمِينُ وَالْيَسَارُ

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ أَبْنَائِي التَّلَامِيدُ أَهْلًا وَسَهْلًا بِكُمْ فِي دَرْسِ جَدِيدٍ مِنْ سِلْسِلَةِ الدُّرُوسِ التَّعْلِيمِيَّةِ لِلْسَّنَةِ الْأُولَى فِي مَادَةِ الْرِّيَاضِيَّاتِ لِنَكُونَ مِنْ خَلَالِ هَذَا الدَّرْسِ مَعَ "تَعْيِينُ مَوْقِعِ شَيْءٍ فِي الْفَضَاءِ: الْيَمِينُ-الْيَسَارُ" إِذَا دَعْوَنَا نَبْدَا وَنَسْتَكْشِفُ مَعًا.

أَسْتَكْشِفُ.

مَا هِيَ الْيَدُ الَّتِي يُمْكِنُ أَنْ يَسْتَعْمِلَهَا مَازِنُ وَرَمْزِيٌّ وَمُرَادُ لِيُسْلِمُوا عَلَى صَدِيقِهِمْ مَالِكٌ؟

الْيَدُ الَّتِي يُمْكِنُ أَنْ يَسْتَعْمِلَهَا مَازِنُ وَرَمْزِيٌّ وَمُرَادُ لِيُسْلِمُوا عَلَى صَدِيقِهِمْ مَالِكٌ هِيَ الْيَدُ الْيُمْنَى.

أَتَدْرَبُ.

1: الْوَنُ:

بِالْأَزْرَقِ مَا تُمْسِكُهُ الْأُمُّ بِيَدِهَا الْيُمْنَى.

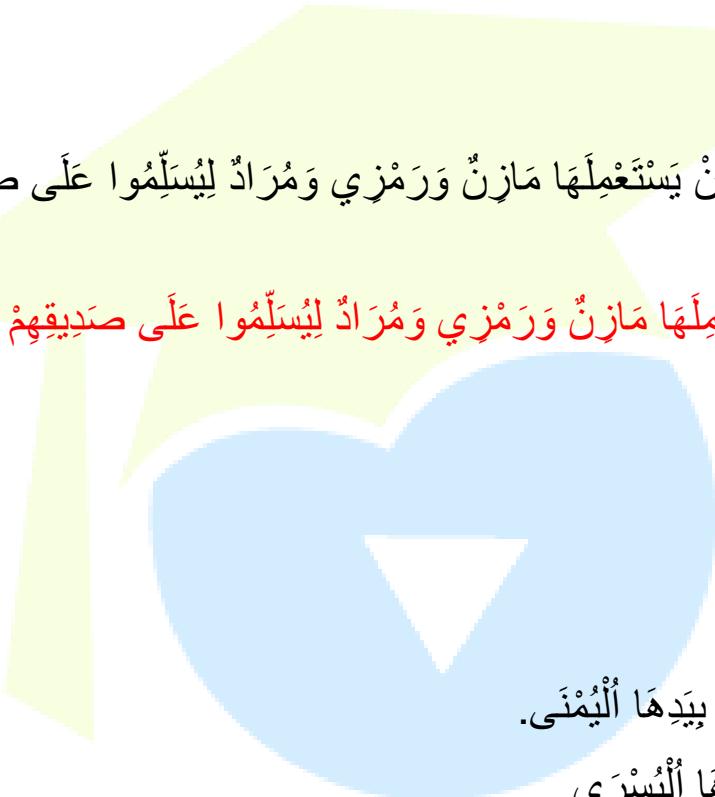
بِالْأَصْفَرِ مَا تُمْسِكُهُ بِيَدِهَا الْيُسْرَى.

2: الْوَنُ فِي كُلِّ مَسْهَدٍ:

الْيَدُ الْيُمْنَى لِلْمُعَلِّمِ.

السَّاقُ الْيُسْرَى لِلْطِّفْلِ.

الْيَدُ الْيُسْرَى لِلْبَنْتِ.



saboura.net

3: أَضَعْ عَلَامَةً × تَحْتَ كُلِّ يَدٍ يُسْرَى.

أَحِيطُ بِدَائِرَةٍ كُلَّ يَدٍ يُمْنَى.

الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الْأُولَى نَضَعُهَا فِي دَائِرَةٍ لِأَنَّهَا الْيَدُ الْيُمْنَى وَذَلِكَ لِاتِّجَاهِ الْإِنْهَامِ نَاحِيَةِ الْيُسَارِ وَالظَّاهِرُ فِي الصُّورَةِ هُوَ ظَاهِرُ الْيَدِ.

الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الثَّانِيَةِ نَضَعُ تَحْتَهَا عَلَامَةً فَهُوَ يَدُ يُسْرَى كَمَا هُوَ ظَاهِرٌ.

الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الْثَالِثَةِ نَضَعُهَا فِي دَائِرَةٍ فَهُوَ يَدُ يُمْنَى.

أَيْضًا الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الرَّبِعَةِ نَضَعُهَا فِي دَائِرَةٍ فَهُوَ يَدُ يُمْنَى.

أَمَّا الْيَدُ فِي الصُّورَةِ الْخَامِسَةِ فَنَضَعُ تَحْتَهَا عَلَامَةً فَهُوَ يَدُ يُسْرَى.

وَالْيَدُ فِي الصُّورَةِ السَّادِسَةِ فَنَضَعُهَا فِي دَائِرَةٍ فَهُوَ يَدُ يُمْنَى.

أُوْظِفُ.

أَرْسُمُ كُرَةً أَمَامَ الرِّجْلِ الْيُمْنَى لِلَّاعِبِ الْمَوْجُودِ وَرَاءَ الْحَكَمِ:

أَيْ أَنَّا سَنَرْسُمُ الْكُرَةَ أَمَامَ الرِّجْلِ الْيُمْنَى لِلْحَارِسِ.

أَقَيْمُ.

أَضَعْ عَلَامَةً × تَحْتَ الرِّجْلِ الْيُسَرَى لِكُلِّ دُمْيَةٍ.

saboura.net