

القُوَّةُ: قُوَّةُ جَذْبٍ - قُوَّةُ دَفْعٍ - قُوَّةُ رَفْعٍ

سَلَطَ الطِّفْلُ قُوَّةَ عَلَى الغُصْنِ فَحَرَّكَهُ.

الجِسْمُ يَتَحَرَّكُ بِفِعْلِ القُوَّةِ



سَلَطَ نُورٌ قُوَّةَ عَلَى الكُرَةِ فَحَرَّكَهَا.



دَفَعُ جِسْمٍ إِلَى الأَمَامِ تُسَمَّى قُوَّةُ دَفْعٍ
جَذَبُ جِسْمٍ إِلَى الوَرَاءِ تُسَمَّى قُوَّةُ جَذْبٍ
تَحْرِيكُ جِسْمٍ إِلَى الأَعْلَى تُسَمَّى قُوَّةُ رَفْعٍ

سَلَطَ الهَوَاءُ قُوَّةَ دَفْعٍ عَلَى القَارِبِ.

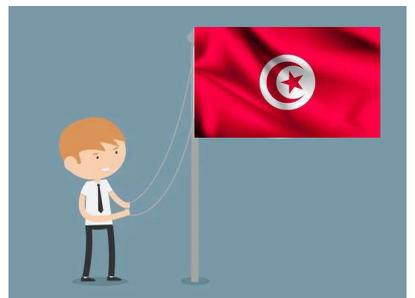


shutterstock.com · 620161496

سَلَطَ العَامِلُ قُوَّةَ دَفْعٍ عَلَى الحِمَارِ لِيجْعَلَهُ يَسِيرُ.



إِصْطَفَى التَّلَامِيذُ لِتَحِيَّةِ العَلِمِ. سَلَطَ أَحْمَدُ قُوَّةَ جَذْبٍ عَلَى العَلِمِ فَارْتَفَعَ إِلَى الأَعْلَى.





قُوَّة الدَّفْع تَبْعِدُ الْجِسْمَ عَنِّي.
قُوَّة الْجَذْبِ تَقْرِبُ الْجِسْمَ مِنِّي.



يَجْذِبُ المَغْنَطِيسُ الْمَسَامِيرَ فَتَقْتَرِبُ
مِنْهُ وَتَنْجَذِبُ إِلَيْهِ.



يُسَلِّطُ الْفَرِيقُ الْأَوَّلُ وَالْفَرِيقُ الثَّانِي قُوَّةَ
جَذْبٍ.



تَرْتَفِعُ الْكُرَّةُ إِلَى أَعْلَى إِذَا سَلَطْنَا عَلَيْهَا
قُوَّةَ رَفْعٍ.



يَجْذِبُ شَادِي اللَّعْبَةِ فَتَقْتَرِبُ مِنْهُ.



سَلَطَ الْحِصَانُ قُوَّةَ جَذْبٍ عَلَى الْعَرَبَةِ
فَجَرَّهَا



نَفَخَ رَامِي عَلَى الرِّيشَةِ فَدَفَعَهَا إِلَى
الْأَمَامِ.