

مَهَارَةُ الْعِلْمِ

Classification (التصنيف)

يَكُونُ التَّصْنِيفُ بَوَضعَ الْأَشْيَاءِ فِي مَجْمُوعَاتٍ وَفوقَ خَصَائِصٍ وَصِفَاتٍ مُشْتَرَكَةٍ بَيْنَهَا، وَهُوَ يُسْتَعْمَلُ لِجَمْعِ الْأَشْيَاءِ الَّتِي يُوَجَدُ بَيْنَهَا شَبَهُ فِي جَانِبٍ مِنَ الْجَوَانِبِ. عِنْدَ التَّصْنِيفِ الْأَحْطُ الْأَشْيَاءَ الَّتِي أُرِيدُ تَصْنِيفُهَا، ثُمَّ أُحْتَارُ صِغَةً وَاحِدَةً مُشْتَرَكَةً بَيْنَ عَنَاصِرِ مَجْمُوعَةٍ مَا، ثُمَّ أَصْعُ الْعَنَاصِرَ ذَاتَ الصِّفَاتِ الْمُتَمَاثِلَةِ فِي مَجْمُوعَةٍ جُزْئِيَّةٍ وَاحِدَةٍ.

أَصَنَّفُ كَالْعُلَمَاءِ:

كَيْفَ أَصَنَّفُ الْمَوَادَّ الْغِذَائِيَّةَ إِلَى مَجْمُوعَاتِ الْعِدَائِ الْخَمْسِ؟
الْهَدَفُ:

أَصَنَّفُ مَجْمُوعَةً مِنَ الْمَوَادَّ الْغِذَائِيَّةِ.

الْمَوَادُّ وَالْأَدَوَاتُ:



صُورٌ لِمَوَادَّ غِذَائِيَّةٍ مُخْتَلِفَةٍ، أَفْلامٌ تَحْطِيطِ، شَرِيبٌ لاصِقٌ.

إرشادات الأمان والسلامة:

أَصْعُ التُّقَايَاتِ فِي الْمَكَانِ الْمَخْصَّصِ بَعْدَ انْتِهَاءِ النَّشَاطِ.

خُطُوَاتُ الْعَمَلِ:

1- الْأَحْطُ: أَتَفَحَّصُ صُورَ الْمَوَادَّ الْغِذَائِيَّةِ.

أحضر صورًا لبعض المواد الغذائية الآتية:

أرز، جبن، كعك، دجاج، زيت زيتون، كبد، زعتر، تفاح، موز، لبن، سكاكر، زبدة، بيض، سبانخ، برتقال، خبز، حليب، بطاطا، لبنة، سردين، عدس، حمص، سمن.

2- أَدَوِّنْ أَسْمَاءَ مَجْمُوعَاتِ الْغِذَاءِ فِي الْجَدْوَلِ الْآتِي:

الرمز	مجموعة الغذاء	المواد الغذائية
(أ)	الكربوهيدرات	
(ب)	البروتينات	
(ج)	الفيتامينات	
(د)	الأملاح المعدنية	
(هـ)	الدهون	

3- أَلصِقْ صُورَ الْمَوَادِّ الْغِذَائِيَّةِ الَّتِي تَحْوِي مَوَادِّ تَنَّمِي إِلَى الْمَجْمُوعَةِ (أ) فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ مِنَ الْجَدْوَلِ، وَأَسْتَبْعِدْ صُورَ الْمَوَادِّ الْآخَرَى.

الرمز	مجموعة الغذاء	المواد الغذائية
(أ)	الكربوهيدرات	خبز، كعك، بطاطا، أرز، سكاكر، موز.
(ب)	البروتينات	
(ج)	الفيتامينات	
(د)	الأملاح المعدنية	
(هـ)	الدهون	

4- أَكْرِرُ الْخُطْوَةَ (3)، وَذَلِكَ بِلِصْقِ الْمَوَادِّ الْغِذَائِيَّةِ فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ مِنَ الْجَدْوَلِ، وَهَكَذَا حَتَّى تُوَزِعَ الصُّورَ جَمِيعَهَا.

الرمز	مجموعة الغذاء	المواد الغذائية
(أ)	الكربوهيدرات	خبز، كعك، بطاطا، أرز، سكاكر، موز.
(ب)	البروتينات	عدس، حمص، لبن، لبننة، جبن، حليب، دجاج.
(ج)	الفيتامينات	زعتر، سردين، حليب، بيض، تفاح، برتقال.
(د)	الأملاح المعدنية	سردين، موز، حليب، كبدة، سبانخ.
(هـ)	الدهون	زيت زيتون، زيت ذرة، زبدة، سمن.

5- أَسْتَنْجُ مَفْهُومَ التَّصْنِيفِ.

التصنيف: وضع الأشياء في مجموعات وفق خصائص وصفات مشتركة بينها.

6- أَتَوَاصَلُ : أَنَا قِشْرُ زُمَّلَائِي / زُمَّلَاتِي فِي مَا تَوَاصَلْتُ إِلَيْهِ.