

الاحتمال



أَصِفْ اِحْتِمَالَ وَقُوفِ الْمُؤَشِّرِ عِنْدَ كُلِّ لَوْنٍ مِنَ أَلْوَانِ الْقُرْصِ، وَأَكْتُبْ (أَكِيدُ، أَكْثَرُ اِحْتِمَالًا، أَقَلُّ اِحْتِمَالًا، مُسْتَحِيلٌ):

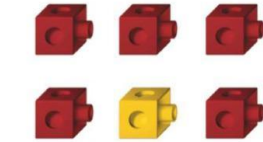


أَخْضَرُ ✖ أَصْفَرُ ✖

أَزْرَقُ ✖ أَزْرَقُ أَوْ أَحْمَرُ أَوْ أَخْضَرُ ✖

تَلْعَبُ جَبِيلَةُ لُعْبَةً تَسْتَعْمِلُ فِيهَا الْمَكْعَبَاتِ
الْمُرَقَّمَةَ بِالْأَرْقَامِ: ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦،
أَصِفْ اِحْتِمَالَ ظَهُورِ وَجْهِ مُكْعَبٍ مُكْتَوِبٍ
عَلَيْهِ الْعَدَدُ ٧

أَصِفْ اِحْتِمَالَ اخْتِيَارِ كُلِّ لَوْنٍ، وَأَكْتُبْ (أَكِيدُ، أَكْثَرُ اِحْتِمَالًا، أَقَلُّ اِحْتِمَالًا، مُسْتَحِيلٌ):



أَخْضَرُ ✖ أَحْمَرُ ✖

أَزْرَقُ ✖ أَخْضَرُ ✖



أَخْضَرُ ✖ أَحْمَرُ ✖

أَبْيَضُ ✖ أَزْرَقُ أَوْ أَخْضَرُ ✖

طَلَبَ خَالِدٌ مِنْ سَعِيدٍ أَنْ يَخْتَارَ كُرَةً مِنْ
صُنْدُوقٍ فِيهِ ١٠ كُرَاتٍ؛ وَاحِدَةٌ مِنْهَا فَقَطْ
زُرْقَاءُ، أَصْفُ اِحْتِمَالِ اخْتِيَارِ كُرَةٍ زُرْقَاءُ.

يُجَدُّ ٧ قِطْعَ كُرْتُونِيَّةٍ فِي خَبِيبَةٍ، إِذَا كَانَتْ
ه مِنْهَا مَكْتُوبٌ عَلَيْهَا الْحَرْفُ (س)، وَوَاحِدَةٌ
مِنْهَا مَكْتُوبٌ عَلَيْهَا الْحَرْفُ (ع)، وَالْأُخْرَى
مَكْتُوبٌ عَلَيْهَا الْحَرْفُ (ن)، أَصِفْ اِحْتِمَالَ
اخْتِيَارِ قِطْعَةٍ مِنْهَا مَكْتُوبٌ عَلَيْهَا الْحَرْفُ (س).

أَدَارَتْ هَدَى مُؤَشِّرَ الْقُرْصِ أَثْنَاءَ مَرَّةٍ وَاحِدَةٍ.
مَا اللَّوْنُ الَّذِي يَكُونُ تَوَقُّفُ الْمُؤَشِّرِ عِنْدَهُ أَقَلَّ
اِحْتِمَالًا؟



- (أ) الْأَخْضَرُ
(ب) الْأَحْمَرُ
(ج) الْأَزْرَقُ
(د) الْأَصْفَرُ

اِخْتِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ، الْجَدُولُ الْمُوضَعُ
أَثْنَاءَ بَيِّنِ نَتَائِجِ دَوْرَانِ الْقُرْصِ فِي الْمُؤَشِّرِ
الدَّوَارِ، فَمَا اللَّوْنُ الْأَكْثَرُ اِحْتِمَالًا أَنْ يَقِفَ
عِنْدَهُ الْمُؤَشِّرُ؟

اللون	الاحتمالات
الأحمر	III
الأزرق	IIII
الأخضر	IIII
الأصفر	IIII

- (أ) الْأَحْمَرُ
(ب) الْأَزْرَقُ
(ج) الْأَخْضَرُ
(د) الْأَصْفَرُ

لَدَى الْجَوْهَرَةِ كَيْسٌ فِيهِ ٧ مَكْعَبَاتِ،



إِذَا اسْتَحَبَّتْ مَكْعَبًا مِنْ غَيْرِ أَنْ تَنْظُرَ فِي
الْكَيْسِ، فَمَا اِحْتِمَالُ أَنْ يَكُونَ هَذَا الْمَكْعَبُ
أَزْرَقُ؟

- (أ) أَكِيدُ
(ب) أَكْثَرُ اِحْتِمَالًا
(ج) أَقَلُّ اِحْتِمَالًا
(د) مُسْتَحِيلٌ

تُوجَدُ عَلَيْهِ أَفْلَامٌ تَحْتَوِي عَلَى ٥ أَفْلَامٍ خَمْرَاءَ
وَ ٤ أَفْلَامٍ زُرْقَاءَ وَ ٧ أَفْلَامٍ خَضْرَاءَ. صِفْ اِحْتِمَالَ
اخْتِيَارِكَ عَشْرًا اثْنًا بِاسْتِخْدَامِ الْكَلِمَاتِ: (مُوكَدٌ، أَكْثَرُ
اِحْتِمَالًا، أَقَلُّ اِحْتِمَالًا، مُسْتَحِيلٌ):

(أ) قَلَمٌ أَزْرَقُ

(ب) قَلَمٌ أَخْضَرُ

(ج) قَلَمٌ أَسْوَدُ

أَصِفْ اِحْتِمَالَ وَقُوفِ الْمُؤَشِّرِ عَلَى كُلِّ لَوْنٍ وَأَكْتُبْ
(أَكِيدُ، أَكْثَرُ اِحْتِمَالًا، أَقَلُّ اِحْتِمَالًا، مُسْتَحِيلٌ):



أَزْرَقُ ✖

أَخْضَرُ ✖

بَنَفْسَجِي ✖

أَزْرَقُ أَوْ أَحْمَرُ أَوْ أَخْضَرُ ✖