

أتحقق من فهمي

الاحتمال

أَتَحَقَّقُ مِنْ فَهْمِي:

سُحِبَتْ بِطَاقَةٌ عَشْوَائِيًّا مِنْ كَيْسٍ يَحْتَوِي عَلَى بِطَاقَاتٍ مُتَمَاثِلَةٍ مُرَقَّمَةٍ بِالْأَعْدَادِ مِنْ 1 إِلَى 4. مَا نَوَاتِجُ السَّحْبِ؟ هَلِ احْتِمَالُ ظُهُورِ الْعَدَدِ 2 مُسَاوٍ لِاحْتِمَالِ ظُهُورِ الْعَدَدِ 3؟ لِمَاذَا؟ 1, 2, 3, 4 فِرْصَ الظُّهُورِ مُتَسَاوِيَةٌ؛ لِأَنَّ عِدَدَ بِطَاقَاتِ كُلِّ رَقْمٍ مُتَسَاوِيَةٌ.



منهاجي

أَتَحَقَّقُ مِنْ فَهْمِي:

أَصْفَرٌ، أَحْمَرٌ أَوْ أَبْيَضٌ، أَزْرَقٌ.
مَجْمُوعَةٌ مِنَ الْبَالُونَاتِ الْمُلَوَّنَةِ؛ 3 بِالْوَنَاتِ حُمْرَاءَ، وَبِالْوَنَانِ لَوْنُهُمَا أَصْفَرٌ، وَ5 بِالْوَنَاتِ زُرْقَاءَ، وَ3 بِالْوَنَاتِ بَيْضَاءَ. إِذَا انْفَجَرَ أَحَدُهَا فَأُرْتَّبُ أَلْوَانَ الْبَالُونَاتِ تَصَاعُدِيًّا حَسَبِ احْتِمَالِ انْفِجَارِهَا.