

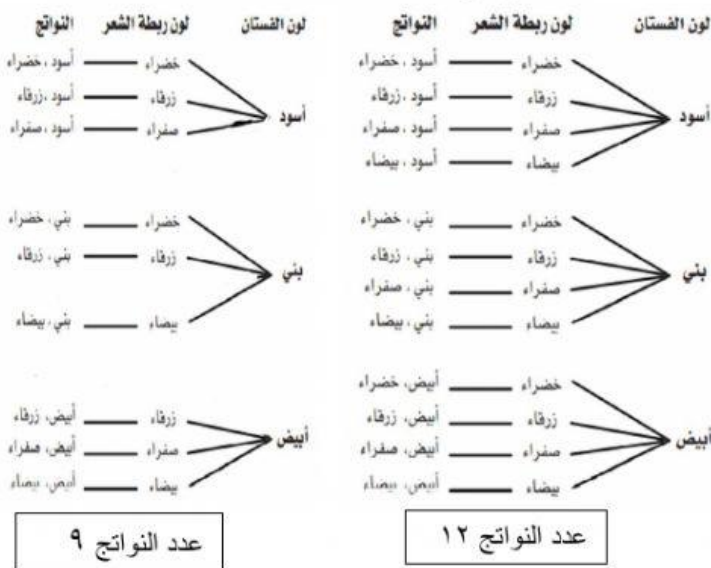
اختيار من متعدد: أَلْت عَائِشَةُ قِطْعَةً نَقْدِيَّةً
وَمُكْعَبَ أَرْقَامٍ (١ - ٦).

ما احتمال ظهور الكتابة والرقم ٣؟

$$\frac{1}{8} \text{ (ج)}, \quad \frac{1}{2} \text{ (د)}$$

أَخْرَجَتْ سَعَادُ فَسْتَانًا وَرَبِطَةً شَعِيرٍ مِنْ خَزَانَةِ مَلَابِيهَا
دُونَ أَنْ تَنْظُرَ إِلَيْهَا. وَقَدْ كَانَ لَدَيْهَا ثَلَاثَةُ فَسْتَانِينَ:
أَسْوَدُ وَبُنْيُ وَأَبْيَضُ، وَأَرْبَعُ رِبَطَاتٍ شَعِيرٍ: خَضْرَاءُ
وَزُرْقَاءُ وَصَفْرَاءُ وَبَيْضَاءُ.

وَضَحِ النِّوَاتِجَ الْمُمَكِّنَةَ بِالرَّسْمِ الشَّجَرِيِّ،
وَإِذْكَرْ عَدَدَهَا.



● ما احتمال أن يكون الفستان وربطة الشعر كلاهما أبيضان؟

الإجابة الصحيحة هي (إجابة واحدة فقط)			
$\frac{2}{9}$	$\frac{5}{12}$	$\frac{1}{9}$	$\frac{1}{12}$

❶ ما احتمال أن تكون ربطة الشعر غير خضراء؟

الإجابة الصحيحة هي (إجابة واحدة فقط)			
$\frac{7}{9}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{9}$	$\frac{7}{12}$

اُكْتُبْ يُرِيدُ مُحَمَّدٌ أَنْ يَخْتَارَ
٣ كُتِبَ مِنْ مَجْمُوعَةٍ مُكَوَّنَةٍ مِنْ ٥ كُتِبَ. مَا الطَّرِيقَةُ
الْمُسْتَعْمَلَةُ لِإِيجَادِ جَمِيعِ النِّوَاتِحِ الْمُمْكِنَةِ؟

التخمين والتحقق

الرسم الشجري

أَوْجِدِ التَّوَسُّطَ الْحَسَابِيَّ وَالْوَسِيطَ وَالْمِنَوَالَ لِكُلِّ
مَمَّا يَلِي: ٩ ثَمَانُ أَقْلَامٍ بِالرَّيَالِ: ٢, ٥, ٤, ٤, ٢, ٤, ٥, ٥, ٥.

الإجابة الصحيحة هي (إجابة واحدة فقط)			
المتوسط ٤	المتوسط ٩	المتوسط ١٠	المتوسط ٤
الوسيط ٢	الوسيط ٥	الوسيط ٢	الوسيط ٤
الموالت ٥	الموالت ٤	الموالت ٥	الموالت ٥

عَدَدُ الْأَسْئَلَةِ فِي اخْتِبَارَاتٍ: ٨، ١٠، ١٤، ١٦، ١٤، ١٥، ١٨، ٨، ١٧، ١٥، ٥، ٤.

الإجابة الصحيحة هي (إجابة واحدة فقط)			
المتوسط ٢٢	المتوسط ٢٠	المتوسط ١٢	المتوسط ١٤
الوسيط ١٨	الوسيط ١٧	الوسيط ١٤	الوسيط ١٥
المodal ١٤, ١٥	المodal ٨, ١٤	المodal ١٤, ١٥, ٨	المodal ١٥, ١٤

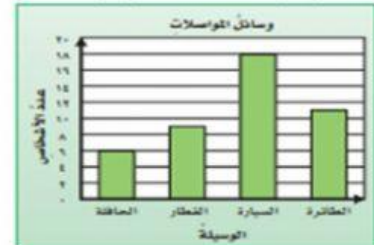
الجدول المُجاوِزُ يبيِّن عددَ الساعاتِ التي قَضَتْها بعضُ الطالباتِ في مُمارسةِ الرياضةِ خلالَ العطلةِ الأسبوعيَّةِ.

عددُ ساعاتِ ممارسةِ الرياضةِ					
٠	٣	٤	٤	٤	٢
٣	٥	٣	١	٢	
٢	٢	٠	٣	٨	

أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والنوال للبيانات.

الإجابة الصحيحة هي (إجابة واحدة فقط)			
المتوسط ١٤	المتوسط ٣	المتوسط ٢	المتوسط ٨، ٢
الوسيط ٥	الوسيط ٢	الوسيط ٤	الوسيط ٣
المتوال ٢	المتوال ٣	المتوال ٤	المتوال ٣، ٢

اختيار من متعدد: التمثيل أدناه تبيين وسائل
المواصلات التي استعملها بعض الأشخاص
عند سفرهم إلى مدينة الخبر في أثناء الإجازة:



أَيُّ الْجَمَلِ الْآتِيَةِ لَيْسَتْ صَحِيحَةً؟

(i) شمل المسح ٤٤ شخصا.

(ب) الوسيط لأعداد الأشخاص هو ٩.

(ج) عدد الذين استعملوا الطائرة أكثر بخمسة من عدد الذين استعملوا الحافلة.

(د) الفرق بين الذين استعملوا السيارة والذين استعملوا الحافلة هو ١٢.

سُجِبَ مُكَعَّبٌ مِنَ الْكَيْسِ عَشَوَانِيًّا.

صِفِ احْتِمَالَ سَحَبٍ كُلِّ مُكَبِّ
مِمَّا يَلِي، اَكْتُبْ (مُؤَكَّدٌ، مُسْتَحِيلٌ،
قَوِيٌّ، ضَعِيفٌ، مُتَسَاوِي الإِمْكَانِيَّةِ):



أحمر أخضر
 أصفر ليس أخضر