

## قوانين الصف السادس ( الفصل الدراسي الأول )

١ - **المتوسط الحسابي** =  $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددهم}}$       ٢ - **الوسيط** : هو القيمة الوسطي عند ترتيب القيم

٣ - **المتوال** : هو القيمة ( القيم ) الأكثر تكراراً      ٤ - **المدي** : أكبر قيمة - أصغر قيمة

٥ - **طول الفئة** : الحد الأعلى للفئة - الحد الأدنى للفئة

٦ - **الزاوية الحادة** : قياسها أكبر من  $90^\circ$  وأصغر من  $180^\circ$

**الزاوية القائمة** : قياسها  $90^\circ$

**الزاوية المنفرجة** : قياسها أكبر من  $90^\circ$  وأصغر من  $180^\circ$

**الزاوية المستقيمة** : قياسها  $180^\circ$

٧ - **الزاويتان المتتامتان** : مجموعهم  $90^\circ$  ، **الزاويتان المتكاملتان** : مجموعهم  $180^\circ$

٨ - **مجموع قياسات الزوايا الداخلة مثلث** =  $180^\circ$  ، **مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي** =  $360^\circ$

٩ -

قَوَاعِدُ قَابِلِيَّةِ الْقِسْمَةِ
يَكُونُ عَدَدٌ مَا قَابِلًا لِلْقِسْمَةِ عَلَى :
٢ : إِذَا كَانَ رَقْمُ أَحَادِهِ ٠ أَوْ ٢ أَوْ ٤ أَوْ ٦ أَوْ ٨ .
٣ : إِذَا كَانَ نَاتِجُ جَمْعِ أَرْقَامِهِ يَقْبَلُ الْقِسْمَةَ عَلَى ٣ .
٤ : إِذَا كَانَ الْعَدَدُ الْمُكَوَّنُ مِنْ رَقْمِي الْأَحَادِ وَالْعَشْرَاتِ يَقْبَلُ الْقِسْمَةَ عَلَى ٤ .
٥ : إِذَا كَانَ رَقْمُ أَحَادِهِ ٠ أَوْ ٥ .
٦ : إِذَا كَانَ الْعَدَدُ يَقْبَلُ الْقِسْمَةَ عَلَى كِلَا الْعَدَدَيْنِ ٢ وَ ٣ .
٩ : إِذَا كَانَ نَاتِجُ جَمْعِ أَرْقَامِهِ يَقْبَلُ الْقِسْمَةَ عَلَى ٩ .
١٠ : إِذَا كَانَ رَقْمُ أَحَادِهِ صِفْرًا .