مُتوالِيات

أمَامَكم عَددَين بِمُتوالية أعداد كُتبَت حَسَب قانونِيَّة مُعيَّنة:

2, 5, …

1. أكمِلوا مُتوالِية اَلأعداد كَما تَشاؤون.
2. ما هي القانونِيَّة الَّتي أَكمَلتم بِحسَبها المُتوالِية؟
3. أكمِلوا مُتوالِية اَلأعداد بِطُرُق أخرَى واَشرَحوا القانونِيّات الَّتي بِحَسبِها أَكمَلتُم اَلمُتوالِية.
4. اِختارُوا قانونِيّة واحِدَة مِن بَين القانونِيّات الّتي وَصَفتُموها.
   صِفوا مُتوالِية اَلأعداد الَّتي كَتَبتُموها بِطُرُق مُختلِفة.

أَجيبُوا عَن نَفس اَلأسئِلة بِمُتوالِية اَلأعدَاد التَّاليَة:

2, 3, 5, …

أَجيبُوا عَن نَفس اَلأسئِلة بِمُتوالِية اَلأعدَاد التَّاليَة:

$\mathbf{1, \frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \ldots}$