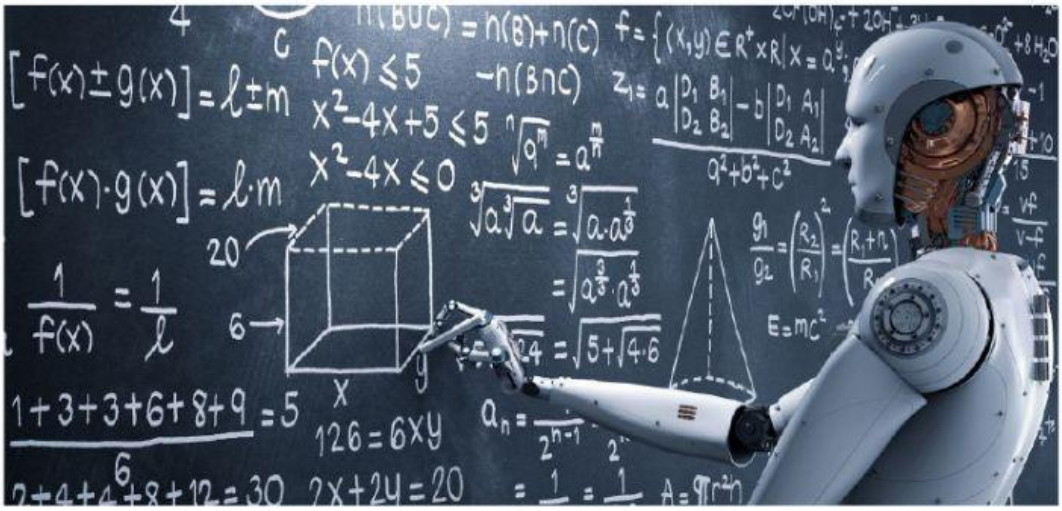
¿QUÉ CARACTERÍSTICAS TIENE UN ALGORITMO?



a) Indica si las características presentadas a continuación son correctas o no.

1-Un algoritmo no debe ser preciso: no tiene que indicar el orden de realización de cada paso.

2-Un algoritmo debe estar definido: Si se sigue un algoritmo dos veces, se debe obtener el mismo resultado cada vez.

3-Un algoritmo debe ser infinito: el algoritmo no debe terminar en ningún momento; o sea, debe tener un número infinito de pasos.

4-Un algoritmo debe ser legible: El texto que lo describe debe ser claro, tal que permita entenderlo y leerlo fácilmente.

5-Un algoritmo debe definir dos partes: Entrada y Proceso.

6-Existe una única forma de solucionar un problema.

b) Ya que han planteado cuál es el algoritmo para lavarse los dientes, ¿Qué otro algoritmo aplican en su vida cotidiana? Describe los pasos para llevar a cabo dicho algoritmo.

LIVEWORKSHEETS