Evaluación diagnostica

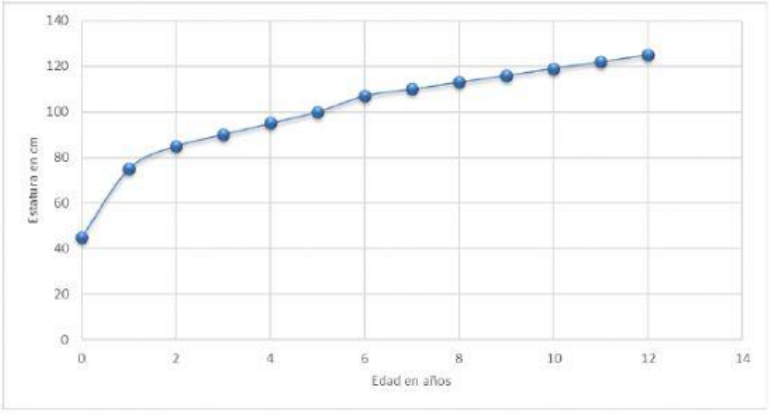
Desarrolla lo que se te solicita:

1. La siguiente tabla estadística, muestra de forma resumida y parcial, los resultados de una encuesta aplicada a estudiantes del C.B.T.a. No. 1, elegidos fortuitamente, con respecto al medio que utilizan con más frecuencia para trasladarse a la escuela:

Medio de transporte	Número de alumnos	Porcentajes
Bicicleta	80	10%
Camión	280	35%
Caminado	160	20%
Patineta	40	5%
Automóvil	240	30%
Totales	800	60%

2. Contesta las siguientes preguntas a partir de la tabla anterior:
   a. ¿Cuántos alumnos fueron entrevistados? _____
   b. ¿Cuál es el medio de traslado más utilizado? _____
   c. ¿Cuántos estudiantes se trasladan en un medio que requiera de su propio esfuerzo físico? _____

3. La gráfica muestra el crecimiento de una niña (María) durante sus primeros doce años de vida.



   a. Anota en el eje horizontal los números que representan la edad de María (1, 3, 5, 7, 9, 11, 13), analiza la información y enseguida da respuesta a los siguientes planteamientos:
      i. ¿Cuánto midió María al nacer? _____
      ii. ¿Cuánto ha crecido María desde que nació? _____
      iii. ¿En qué año de su vida tuvo María el mayor crecimiento? _____
      iv. ¿A qué edad María midió un metro de estatura? _____
      v. ¿Cuánto ha crecido María cada año? Utiliza sólo un número para

Distribución gratuita. Prohibida su venta

LIVEWORKSHEETS

representarlo _____

vi. ¿Consideras que la estatura al nacer afectará el resultado? _____ entonces, ¿debe ser tomada en cuenta? _____

vii. ¿Por qué? _____

viii. ¿Cuál crees que será la estatura aproximada de María al cumplir los 13 años? _____

Distribución gratuita. Prohibida su venta

LIVEWORKSHEETS