

Anexo 1

CUESTIONARIO “ACTITUDES HACIA LAS MATEMATICAS”

A continuación encuentra unas preguntas que tienen como fin conocer su actitud hacia las matemáticas. No tienen respuestas buenas o malas, sólo deseamos saber si Ud. está de acuerdo o en desacuerdo con cada una de las afirmaciones que se presentan, por ejemplo, ante la afirmación **Me gustan las matemáticas**, usted debe señalar su opinión marcando en la hoja de respuestas **solo una** de las siguientes alternativas:

- A Si está Totalmente de Acuerdo con la afirmación.
- B Si está De Acuerdo con la afirmación.
- C Si No sabe o no puede responder a la afirmación.
- D Si está en Desacuerdo con la afirmación.
- E Si está Totalmente en Desacuerdo con la afirmación.

Asegúrese de responder a cada una de ellas con la mayor objetividad posible. Deje que su experiencia y sentimiento lo guíen para marcar la alternativa que mejor se ajuste a su valoración.

1. Las matemáticas son amenas y estimulantes para mí.
2. Disfruto con los ejercicios y problemas de matemáticas.
3. Me agrada tener que abordar muchos cursos de matemáticas.
4. Pienso que tendré que repetir algunos cursos de matemáticas.
5. Debo estudiar matemáticas si quiero ser profesional, pero las matemáticas no son mi asignatura favorita.
6. Cuando estudio matemáticas el tiempo se me hace eterno.
7. Me siento seguro al trabajar en matemáticas.
8. Estudio matemáticas porque me toca y porque me gusta.
9. La carrera que voy a estudiar tiene matemáticas, y eso me encanta.
10. Confío en poder hacer ejercicios más complicados de matemáticas.
11. Generalmente, en las clases de matemáticas, me siento física y mentalmente dispuesto y animado.
12. Prefiero estudiar cualquier otra materia en lugar de matemáticas.
13. Mi mente se pone en blanco y soy incapaz de pensar claramente cuando hago matemáticas.
14. Solo deberían enseñarse, en matemáticas, las cosas prácticas que utilizaremos como profesionales.
15. Me agradaría, si es necesario, tomar más cursos de matemáticas.
16. Estudiar matemáticas me hace perder tiempo valioso.
17. No me satisface tener que estudiar tantas matemáticas.
18. Cuando estudio matemáticas, el tiempo se me pasa muy entretenido y rápido.
19. Se me dificulta comprender y manejar el lenguaje matemático.
20. Creo poder abordar con éxito los cursos de matemáticas.
21. Las matemáticas son mi asignatura favorita.

ANEXO 2

Función de respuesta de las categorías y función de información para los ítems













