

Mountains of absolutely terrifying height

The MATH Project

El proyecto MATH es un proyecto de un consorcio internacional que forma parte de Key Action 2 del Programa de Aprendizaje Permanente de la UE.

Los cinco socios del proyecto de MATH provienen de cuatro países diferentes:

Alemania, Bulgaria, España y Turquía

La duración del proyecto es 24 meses y el idioma del Proyecto es el Inglés.



Nuestro título del proyecto MATH: montañas de altura absolutamente aterradora, apunta a las matemáticas y la imagen de las matemáticas que muchos estudiantes tienen. La forma en que se enseñan las matemáticas en la mayoría de las escuelas parece ser difícil para muchos estudiantes, de modo que las habilidades matemáticas básicas son literalmente montañas terribles que los alumnos temen. Apenas parecen ser capaces de igualar los desafíos de estas montañas matemáticas.

Obligar a los alumnos a enfrentar y escalar estas montañas utilizando las formas tradicionales de enseñanza empeora la situación e intensifica el miedo y el desinterés en las mentes de muchos estudiantes de matemáticas. Es necesario un enfoque innovador e interesante

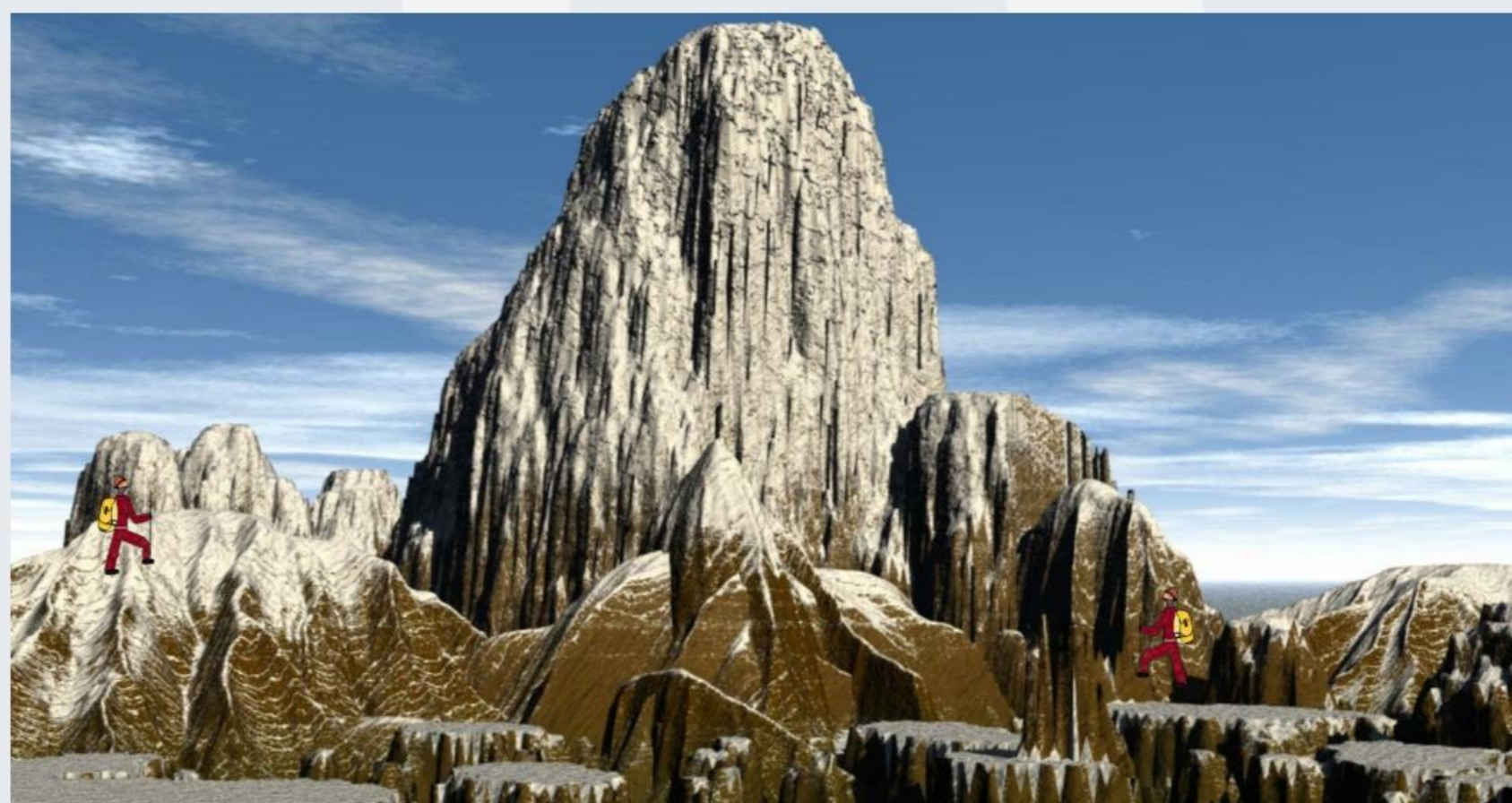
Target group:



- Docentes y estudiantes en escuelas generales y escuelas vocacionales
- Centrarse en las materias STEM, especialmente en matemáticas y cálculo
- Integración en Escuela Secundaria

El Juego:

- Competitivo: duelo de montañeros
- Dos jugadores compiten entre sí
- Resuelven problemas matemáticos para escalar la montaña
- Diferentes niveles de dificultad
- ¿Quién es más rápido en la cumbre?
- Solución de APP



La idea de MATH-

Primeras impresiones gráficas al comienzo del proyecto

MATH - Information

<http://math.eduproject.eu/>

Grant Agreement No. 2017-1-DE03-KA201-035644

Prof. Dr. Marc Beutner Chair Business and Human Resource Education II
Email: Marc.Beutner@uni-paderborn.de
Tel.: +49-5251/60 2367

