

topo 12.

$$\sqrt{\frac{SH}{SK}} = \frac{SH}{HB}$$

on a

$$\frac{SH}{65} - \frac{150}{5}$$

$$\frac{65 \times 150}{9750} - \frac{5 \times SH}{9750}$$

$$SH = \frac{9750}{5} - 1950 \text{ m}$$

Les ouvres devraient fier le bloc sur 1950m pour s'élever de 150 m

2) Le plan incliné ne paraît pas réaliste car la pente serait de : $\frac{150}{1950} = 13\%$.