PROBLEMAS CON NÚMEROS ENTEROS

1) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera , a razón de 9 grados cada 300 metros . Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 0 grados , ¿ a que altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 81 grados ?

2) **La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 12ºC cada 300 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 20ºC grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 90 grados?**

3) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 15 grados cada 400 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 10 grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 80 grados?

4) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 15 grados cada 250 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 21 grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 99 grados?

5) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 14 grados cada 280 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 14 grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 70 grados?

6) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 10 grados cada 340 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 24 grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 110 grados?

7) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 15 grados cada 450 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 15 grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 150 grados?

8) La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera, a razón de 24 grados cada 600 metros. Si la temperatura al nivel del mar en un punto determinado es de 6 grados, ¿a qué altura vuela un avión si la temperatura del aire es de menos 160 grados?

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS