Ethan DUAULT Maths 1STI2D

Auto 10/09/20

1. On clone PV = nRT
   1. Exprimer R en fonction de P,v,n et T
   2. Exprimer P en fonction v,n,r et T
2. On définit la fonction g sur [-10 ;+[ par f(x)=x²-6.
   1. Donner l’image de 6.
   2. Donner l’image de .
   3. Donner les antécédents de 30.
   4. Donner les antécédents de 0.
3. 1. R = pv\*n/t
   2. P = v/nrt
4. 1. L’image de 6 est 30.
   2. L’image de est-8,88.
   3. L’antécédent de 30 est 6.
   4. Les antécédents de 0 est -2,4 et 2,4.