**Calcul littéral**

1) Soit  la vitesse de satellisation d’un solide à une altitude h d’un corps attracteur, isoler h dans cette expression :

2) Soit  la période d’orbitation d’un solide à la distance r du centre d’un corps attracteur S, isoler r dans cette expression, puis MS :

Corrigé :

1.   

D’où  et 

1.      ou 

Et 