
Réponses pour l'examen de maturité de Burier de juin 2016**Problème 1.**

A laisser de côté.

Problème 2.

a) 32 - 435 - 1996 - 1274

b) $d = 23$

c) message : crypto

Problème 3.

a) preuve.

b) $\tilde{F} = \frac{GMm}{R^2} \left[1 - 2 \left(\frac{h}{R} \right) + 3 \left(\frac{h}{R} \right)^2 \right]$

c) ii) $\left| \frac{\Delta(F)}{F} \right| \leq 0.23\%$

Problème 4.

A laisser de côté.
