

Drôle de couple !

Trouve un couple de nombres entiers (a ; b) tel que $a > b$ et qui répond au maximum de contraintes.

A.	La différence entre le double de a et b est un nombre premier.
C.	Leur somme divise tous les nombres.
E.	a est un multiple du dénominateur du nombre manquant : $4 \times \dots = 7$
G.	$a - b < 2,5 \times 7,3 \times 4$

B.	b est la solution de l'équation : $3x + 5 = -16$
D.	L'inverse de a^b a pour ordre de grandeur 2×10^6
F.	Le produit des 2 nombres est inférieur à $(-5) + (+3)$
H.	$\frac{a}{b}$ est irréductible.



(8 ; - 7) convient

Contraintes A, B, C, D, E, F et H ok !

