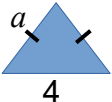
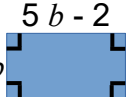


## Drôle de couple !

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

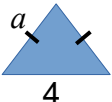
<b>A.</b>	$4 b^2 ( b + 3 ) < 0$
<b>C.</b>	 Le périmètre est inférieur à 24.
<b>E.</b>	Le produit de $a$ par $b$ est un diviseur de $2^4 \times 3 \times 5$
<b>G.</b>	$6 a - 4 = 14$

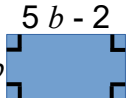
<b>B.</b>	$a$ est opposé à $b + 1$ .
<b>D.</b>	$2 ( b^2 - 7 ) = ( - 2 b - 5 ) ( 2 - b )$
<b>F.</b>	$4 a - ( 2 a - 5 ) > 9$
<b>H.</b>	 Son périmètre est supérieur à 12.

*Cadre de recherche*

## Drôle de couple !

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

<b>A.</b>	$4 b^2 ( b + 3 ) < 0$
<b>C.</b>	 Le périmètre est inférieur à 24.
<b>E.</b>	Le produit de $a$ par $b$ est un diviseur de $2^4 \times 3 \times 5$
<b>G.</b>	$6 a - 4 = 14$

<b>B.</b>	$a$ est opposé à $b + 1$ .
<b>D.</b>	$2 ( b^2 - 7 ) = ( - 2 b - 5 ) ( 2 - b )$
<b>F.</b>	$4 a - ( 2 a - 5 ) > 9$
<b>H.</b>	 Son périmètre est supérieur à 12.

*Cadre de recherche*

