

NOM : .....	C1- MINI TEST 1	Note :
Prénom : .....		

a) Trouve toutes les possibilités pour le chiffre manquant #, sachant que 3 et 4 divisent le nombre 2 0#8

b) Donne les 4 premiers multiples de 12 : .....

c) Donne tous les diviseurs de 42 : .....

e) Le nombre 79 est il premier ? .....

f) Le nombre 119 est il premier ? .....

g) Rends la fraction  $\frac{276}{322}$  irréductible à l'aide de la décomposition en facteurs premiers.

$$\frac{276}{322} =$$

h) Trouve le plus petit multiple commun de 45 et 231 ; explique :

i) Trouve le plus grand diviseur commun de 246 et 410; explique :

NOM : .....	C1- MINI TEST 1	Note :
Prénom : .....		

a) Trouve toutes les possibilités pour le chiffre manquant #, sachant que 3 et 4 divisent le nombre 2 0#8

b) Donne les 4 premiers multiples de 12 : .....

c) Donne tous les diviseurs de 42 : .....

e) Le nombre 79 est il premier ? .....

f) Le nombre 119 est il premier ? .....

g) Rends la fraction  $\frac{276}{322}$  irréductible à l'aide de la décomposition en facteurs premiers.

$$\frac{276}{322} =$$

h) Trouve le plus petit multiple commun de 45 et 231 ; explique :

i) Trouve le plus grand diviseur commun de 246 et 410; explique :