Rapido n°1 **Date :** _____

Un tableau de proportionnalité fait correspondre 3 à 12. À quoi correspond 7 ?	
Un autre fait correspondre 5 à 8. À quoi correspond 15 ?	
Simplifier 45/30, puis 48/32, puis 36/24.	
Calculer $60 \times 30 \div 45$.	
Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 6 cm et 8 cm. Combien mesure son hypoténuse ?	

Rapido n°2 **Date :** _____

$8 \times 15 \div 4$	
$7 \times 12 \div 6$	
$5 \times 9 \div 15$	
$0{,}25 \times 12$	
$1{,}2 \div 0{,}4$	
Dans un triangle RST, U est sur $[RS]$, V sur $[RT]$ et $(UV) \parallel (ST)$. Écrire les trois rapports égaux.	

Rapido n°3 **Date :** _____

3/4 et 9/12 sont-elles égales ?	
5/8 et 7/11 sont-elles égales ?	
2,4/3,6 et 4/6 sont-elles égales ?	
18/12 et 27/18 sont-elles égales ? Puis, à l'oral : donner l'écriture décimale de $\frac{3}{4}$, de $\frac{5}{4}$ et de $\frac{7}{2}$.	

Rapido n°4 **Date :** _____

Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 5 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?	
Un triangle rectangle a une hypoténuse de 13 cm et un côté de 5 cm. Combien mesure le troisième côté ?	
Un triangle a pour côtés 6 cm, 8 cm et 10 cm. Est-il rectangle ?	
Convertir 0,75 m en cm, puis 250 cm en m.	
I, L, S sont alignés, J, L, T sont alignés, L est entre I et S ainsi qu'entre J et T, et $(IJ) \parallel (ST)$. Écrire les trois rapports égaux.	

Rapido n°5 **Date :** _____

25 % de 80	
le quart de 96	
$84 \div 21$	
$68 \div 17$	
$4 \times 29{,}5$	
Simplifier 96/24, puis 72/18	

Rapido n°6 **Date :** _____

$9 \times 20 \div 12$	
$6 \times 35 \div 14$	
$7{,}2 \div 4{,}8$	
$2{,}5 \div 2$	
Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?	
P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O est entre P et R ainsi qu'entre Q et S, et $(PQ) \parallel (RS)$. Écrire les trois rapports égaux.	