

Calcul mental	durée = 20 min	site calcul@tice : Exercices CE2 - Multiplier par 10 ; 20 ; 30. Faire Quadralc (niveau 2 et 3, essayer le 4) + relire les leçons CR1 et CR2 : Multiplier par des dizaines entières, par des centaines entières.
Numération	durée = 15 min	Ex 1: Problèmes : les fractions simples
Numération	durée = 15 min	Ex 2 : comparer des nombres entiers.
Numération	durée = 20 min	Leçon N5 sur les fractions décimales à lire, pour bien la comprendre, puis l'apprendre pour vendredi 15/05
Calcul	durée = 35 min	Ex 3 : des multiplications à 1 chiffre, à 2 chiffres <i>(à faire sur le cahier du jour de maths)</i>

- Numération : Problèmes sur les fractions simples.

Ex 1 : Lili doit surveiller la cuisson des lasagnes mais elle n'a pas de montre !

Elle a un minuteur qui mesure un quart d'heure.

Elle sait qu'elle doit utiliser 5 fois son minuteur pour que les lasagnes soient à point.

a) Quelle fraction représente le temps de cuisson de ses lasagnes ?

Ecris cette fraction en chiffres, puis en lettres.

b) Combien de temps les lasagnes doivent-elles cuire ?

Ecris ce temps en minutes (min), puis en heures et minutes (.... h min)

- Numération : Les nombres entiers

Ex 2 : Recopie le plus petit nombre de chaque liste. Ecris-le en lettres, puis en chiffres.

Liste A : cinquante-deux-mille ; deux-mille-cinquante ; cinquante-mille-deux ;
deux-mille-cent-cinquante.

Liste B : seize-mille-huit-cent-vingt ; vingt-huit-mille-cent-seize ;
vingt-mille-huit-cent-seize ; huit-mille-cent-vingt.

Liste C : trente-mille-cent-vingt-deux ; vingt-mille-cent-trente ; trente-mille-deux-cent-vingt

- Calcul : la technique de la multiplication à 2 chiffres en colonne

Ex 2 - Calcule les multiplications.

$56 \times 3 =$

M	C	D	U

x

retenues			
M	C	D	U
			X

← x →

$34 \times 7 =$

M	C	D	U

x

retenues			
M	C	D	U
			X

← x →

Maintenant, sers-toi du résultat de 56×3 pour calculer les multiplications :

$56 \times 13 =$

	56	
	13	
x		
+	← 3 x 56	
+	← 10 x 56	

$56 \times 33 =$

	56	
	33	
x		
+	← 3 x 56	
+	← 30 x 56	

Sers-toi du résultat de 34×7 pour calculer les multiplications :

$34 \times 17 =$

	34	
	17	
x		
+	← 7 x 34	
+	← 10 x 34	

$34 \times 77 =$

	34	
	77	
x		
+	← 7 x 34	
+	← 70 x 34	