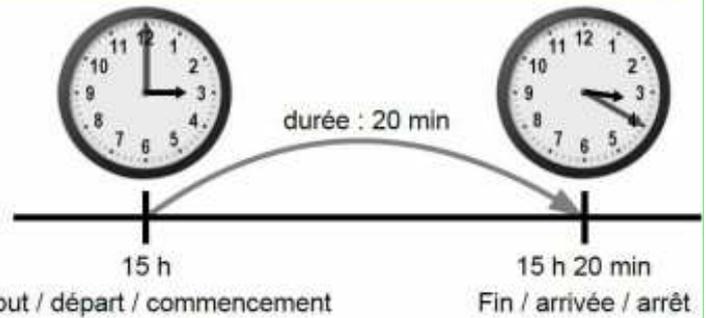


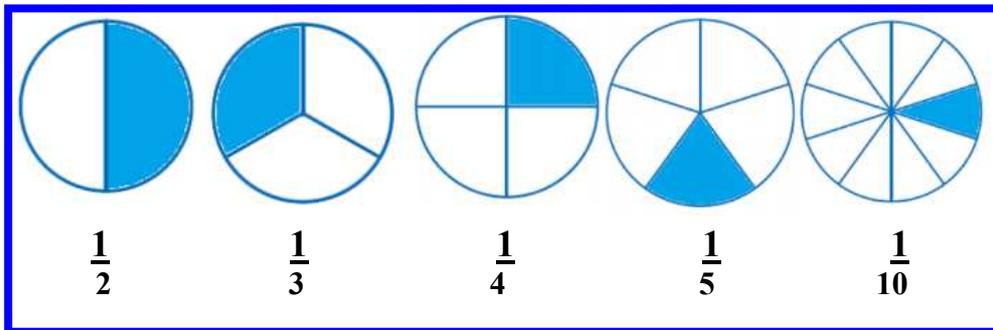
x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

## LES MESURES DE DUREES



1 jour = 24 heures      1 heure = 60 minutes  
 1/2 heure = 30 minutes      1/4 d'heure = 15 minutes  
 1 minute = 60 secondes

KM	HM	DAM	M	DM	CM	MM

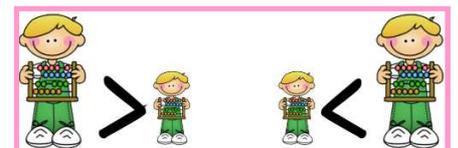


**Numérateur**  
 3 = nombre de parts choisies  
 —————  
 4 **Dénominateur**  
 = nombre de parts total

Partie entière									Partie décimale		
Millions			Milliers			Unités			Dixième	Centième	Millième
c	d	u	c	d	u	c	d	u	0,1	0,01	0,001
Centaines de millions	Dizaines de millions	Unités de millions	Centaines de mille	Dizaines de mille	Unités de mille	Centaines	Dizaines	Unités			

1	5	0	3	9	7	4	6	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

3 : c'est le **chiffre** des centaines de mille  
 1 503 : c'est le **nombre** de centaines de mille



## Vocabulaire géométrique

droite	demi-droite	segment	parallèles	perpendiculaires	sécantes

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

Pour trouver le verbe,  
je l'encadre par « **ne pas** » ou « **n'... pas** »  
Il **n'** aime **pas** la musique.  
La maîtresse **ne** semble **pas** contente.

phrase déclarative : Depuis toujours, le soleil brille.  
phrase interrogative : Est-ce qu'il a faim ? A-t-il faim ?  
phrase exclamative : Comme vous jouez bien !  
phrase impérative : Tais-toi !

Les élèves **chantent** dans la cour.  
sujet verbe CDP  
Le CDP peut être déplacé ou supprimé :  
Dans la cour, les élèves **chantent**.  
CDP sujet verbe

Mes amis **parlent** trop fort.  
sujet verbe CDV  
Le CDV ne peut être supprimé ni déplacé :  
Trop fort mes amis **parlent** :

Présent					Imparfait
En -er comme chanter	En -ir comme finir	En -ir comme tenir ou partir	En -dre comme prendre	En -oir comme vouloir	Pour tous les verbes
- e	- is	- s	- ds	- x	
- es	- is	- s	- ds	- x	
- e	- it	- t	- d	- t	
- ons	- issons	- ons	- ons	- ons	
- ez	- issez	- ez	- ez	- ez	
- ent	- issent	- ent	- ent	- ent	
					- ais
					- ais
					- ait
					- ions
					- iez
					- aient

Passé composé	
<b>avoir (présent)</b>	
Auxiliaire	Participe passé
J' ai	mangé
Tu as	ri
Il a	bu
<b>être (présent)</b>	
Je suis	allé(e)
Tu es	parti(e)
Elle est	reconnu(e)
Nous sommes	partis(ies)

Futur
Pour tous les verbes
- rai
- ras
- ra
- rons
- rez
- ront

homophones	
et ou est ?	et → et puis est → était
a ou à ?	a → avait à → avait
ou ou où ?	ou → ou bien où → <lieu>
son ou sont ?	son → mon sont → étaient
on ou ont ?	on → il / elle ont → avaient
ce ou se ?	ce → le se → me
ces ou ses ?	ces → les ses → mes

Le maître est à l'école. **forme affirmative**  
Le maître n'est pas à l'école. **forme négative**