

Exercice 1a à 1b (Fichier « Fractions 1.sb2 »)**Consigne :**

Dans Scratch, créez un programme. Il doit permettre de mesurer la longueur de la bande, à l'aide d'un ou de plusieurs segments parmi ceux disponibles.

Utilisez une écriture numérique pour traduire votre programme Scratch dans l'espace de réponse.

Exercices	Espace de réponse :
1a)	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
1b)	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>

Exercice 2a à 3 (Fichier « Fractions 1.sb2 »)**Consignes**

Dans Scratch, créez un programme. Il doit permettre de mesurer la longueur de la bande, à l'aide d'un ou de plusieurs segments parmi ceux indiqués.

Utilisez une écriture numérique pour traduire votre programme Scratch dans l'espace de réponse.

Exercices 2a	Espace de réponse :
a) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un demi de u »	<div></div> <div></div>
b) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un demi de u » et « un quart de u »	<div></div> <div></div>
c) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un dixième de u »	<div></div> <div></div>

d) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un quart de u » et « un dixième de u »	..... .....
e) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un quart de u » et « un cinquième de u »	..... .....
f) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un dixième de u » et « un tiers de u »	..... .....
g) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un demi de u » et « un tiers de u »	..... .....
Exercices 2b	
a) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un quart de u »	..... .....
b) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un demi de u » et « un quart de u »	..... .....
c) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un quart de u » et « un dixième de u »	..... .....
d) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un quart de u » et « un cinquième de u »	..... .....
Exercices 3	
a) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un demi de u » et « un tiers de u »	..... .....

b) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un quart de u » et « un tiers de u »	..... .....
c) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un tiers de u »	..... .....
d) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un dixième de u » et « un tiers de u »	..... .....
e) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un cinquième de u » et « un tiers de u »	..... .....

Exercice 4a à 4c (Fichier « Fractions 1.sb2 »)**Consigne :**

Dans Scratch, créez un programme. Il doit permettre de mesurer la longueur de la bande, à l'aide de « un dixième de u ».

Utilisez une écriture numérique pour traduire votre programme Scratch dans l'espace de réponse.

Espace de réponse :

4a)	.....
4b)	.....
4c)	.....

Exercice 5a à 5c (Fichier « Fractions 1.sb2 »)**Consigne :**

Dans Scratch, créez un programme. Il doit permettre de mesurer la longueur de la bande, à l'aide d'un ou plusieurs segments parmi ceux indiqués.

Utilisez une écriture numérique pour traduire votre programme Scratch dans l'espace de réponse.

Exercices 5a	Espace de réponse :
a) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un dixième de u »
b) Vous n'avez le droit d'utiliser que « u » et « un dixième de u »
Exercices 5b	
a) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un dixième de u »
b) Vous n'avez le droit d'utiliser que « u » et « un dixième de u »
Exercices 5c	
a) Vous n'avez le droit d'utiliser que « un dixième de u »
b) Vous n'avez le droit d'utiliser que « u » et « un dixième de u »