

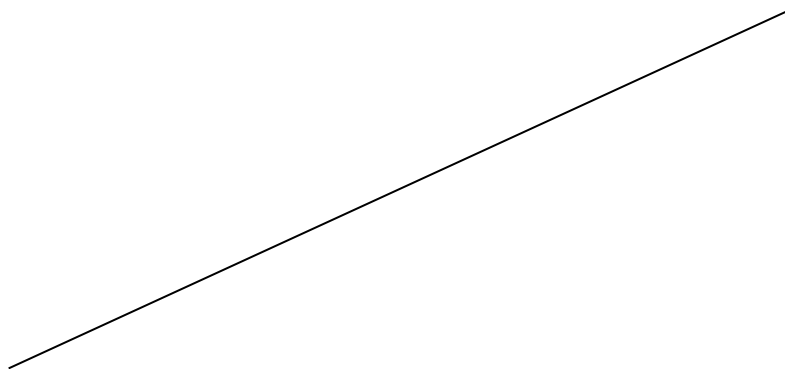
ACTIVITES MATHEMATIQUES RELATIVES AU CHAPITRE 5

1.Des chemins pour aller à la fête

Mission 2 : Tracer des segments formant un angle droit

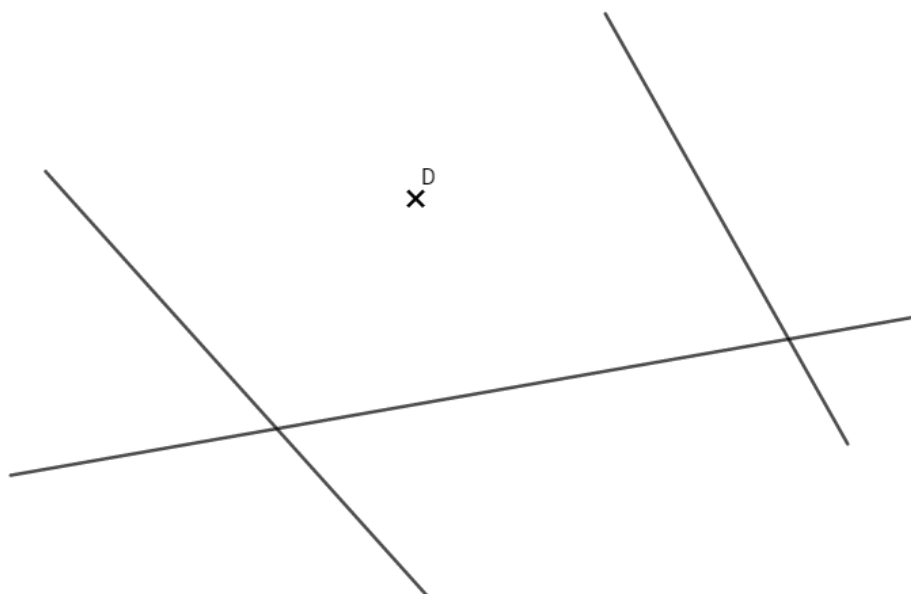
La maison de RiRa est située au point noté R. La route est représentée par le trait.
Dessine le chemin le plus court entre la maison de RigoleRa et la route.

X R



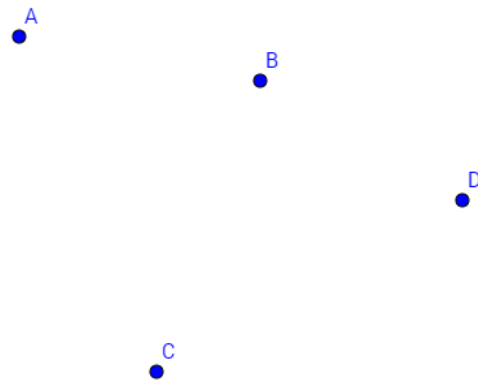
Mission 8 : Dessiner des angles droits

Le point D représente la maison de DessineRa. Les trois traits représentent des routes. Dessine les chemins les plus courts depuis le point D jusqu'à chacune des trois routes.



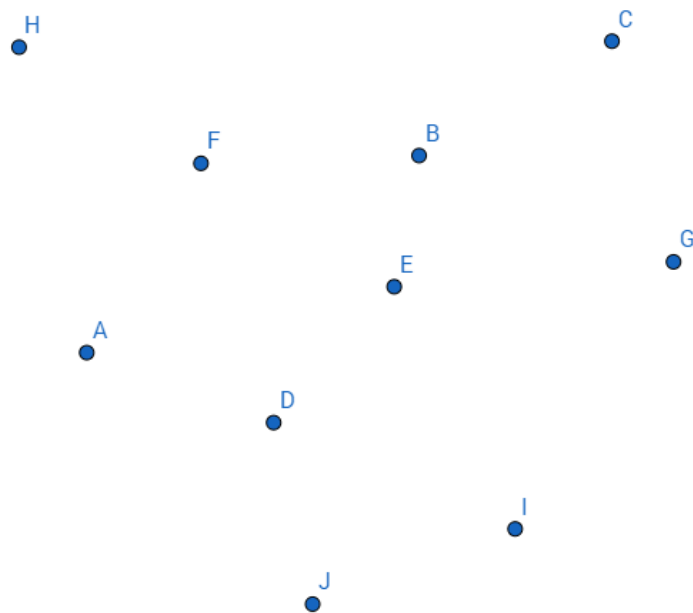
Mission 13 : Aligner des points

Trouve un point qui est aligné avec A et B et qui est aussi aligné avec C et D.
Appelle le I.



Mission 14 : Trouver des alignements

Avec ta règle, trouve trois alignements de trois points parmi les points suivants, dessine les.



2. Le jeu de l'escargot

Mission 21 : Compléter des égalités lacunaires additives et soustractives (1)

Avec EgaleRa, complète les égalités. Commence par ceux qui te semblent les plus faciles.

$9 + \underline{\quad} = 14$	$9 + \underline{\quad} = 14$	$69 + \underline{\quad} = 74$	$69 + \underline{\quad} = 74$
$19 + \underline{\quad} = 32$	$19 + \underline{\quad} = 32$	$38 + \underline{\quad} = 46$	$38 + \underline{\quad} = 46$
$8 + \underline{\quad} = 10$	$8 + \underline{\quad} = 10$	$28 + \underline{\quad} = 30$	$28 + \underline{\quad} = 30$
$27 + \underline{\quad} = 42$	$27 + \underline{\quad} = 42$	$32 + \underline{\quad} = 56$	$32 + \underline{\quad} = 56$
$32 + \underline{\quad} = 99$	$32 + \underline{\quad} = 99$	$47 + \underline{\quad} = 99$	$47 + \underline{\quad} = 99$
$67 + \underline{\quad} = 99$	$67 + \underline{\quad} = 99$	$59 + \underline{\quad} = 99$	$59 + \underline{\quad} = 99$

3. Une nouvelle découverte de CRNS

Les pas de ChanteRa

« J'ai vu ChanteRa sur la case 63. Je lui ai demandé combien de pas il venait de faire. Il m'a répondu qu'il jouait avec trois dés et qu'il a fait 15 pas. »

- Que doivent indiquer les dés pour faire 15 pas ?
- Trouve le numéro de la case où il était avant de faire les 15 pas ?
- Rédige d'autres défis comme le mien pour les autres élèves de ta classe ? Avant de donner le défi aux autres élèves, trouve toutes les solutions de ton défi.

4. Une découverte de ChercheRa et SoustraiRa

Mission 22 : Calculs soustractifs (3)

1. RaDix-huit et RaCinquante-trois sont sur les cases de l'escargot portant leur numéro. Ils veulent connaître la distance qui les sépare. ChercheRa leur rappelle que cette distance est $53 - 18$. Ils ne savent pas comment faire.

SoustraiRa est avec là et leur demande : « Si vous avancez tous les deux de deux pas, est-ce que la distance entre vous change ? »

« Non », répondent en chœur les deux NuméRas. SoustraiRa leur suggère d'avancer tous les deux de deux pas.

« La distance qui vous sépare est alors $55 - 20$ dit CalculeRa. C'est facile à calculer. Cela fait 35 ! »

« Bravo ! » répond alors SoustraiRa qui ajoute, « c'est aussi comme si vous ajoutez 0 sous la forme $2 - 2$ ».

2. Fais comme SoustraiRa pour calculer la différence $42 - 17$.

J'ajoute ___ à ___ et à ____, j'ai $42 - 17 =$ ___ - ___

Je trouve $42 - 17 =$ _____.

La distance entre 42 et 17 est _____.

3. Fais comme SoustraiRa pour calculer la différence $54 - 28$

J'ajoute ___ à ___ et à ____, j'ai $54 - 28 =$ ___ - ___

Je trouve $54 - 28 =$ _____.

La distance entre 28 et 54 est _____.

4. Fais de même pour calculer $73 - 54$

J'ajoute ___ à ___ et à ____, j'ai $73 - 54 =$ ___ - ___

Je trouve $73 - 54 =$ _____.

La distance entre 73 et 54 est _____.

5. Fais de même pour calculer $67 - 19$

J'ajoute ___ à ___ et à ____, j'ai $67 - 19 =$ ___ - ___

Je trouve $67 - 19 =$ _____.

La distance entre 19 et 67 est _____. .

6. Fais de même pour calculer $52 - 43$

J'ajoute ____ à ____ et à _____, j'ai $52 - 43 =$ ____ - _____

Je trouve $52 - 43 =$ _____.

La distance entre 52 et 43 est _____. .

7. Fais de même pour calculer $65 - 27$

J'ajoute ____ à ____ et à _____, j'ai $65 - 27 =$ ____ - _____

Je trouve $65 - 27 =$ _____.

La distance entre 27 et 65 est _____. .