





1 - Complète avec les signes < ou >.


49 39 


31 34 

33 27 




17 15 


14 6 


42 24 


2 - Calcule mentalement les opérations suivantes.


13 + 14 = 

45 + 10 = 

26 + 11 = 

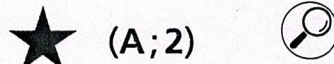
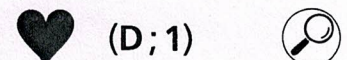
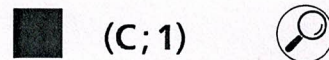
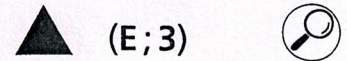
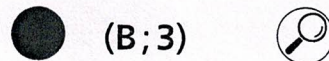
27 + 11 = 

43 + 26 = 


32 + 37 = 


3 - Dessine les symboles au bon endroit dans le quadrillage.


	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					



4 - Complète les suites de nombre.

1 11 21 31 41 

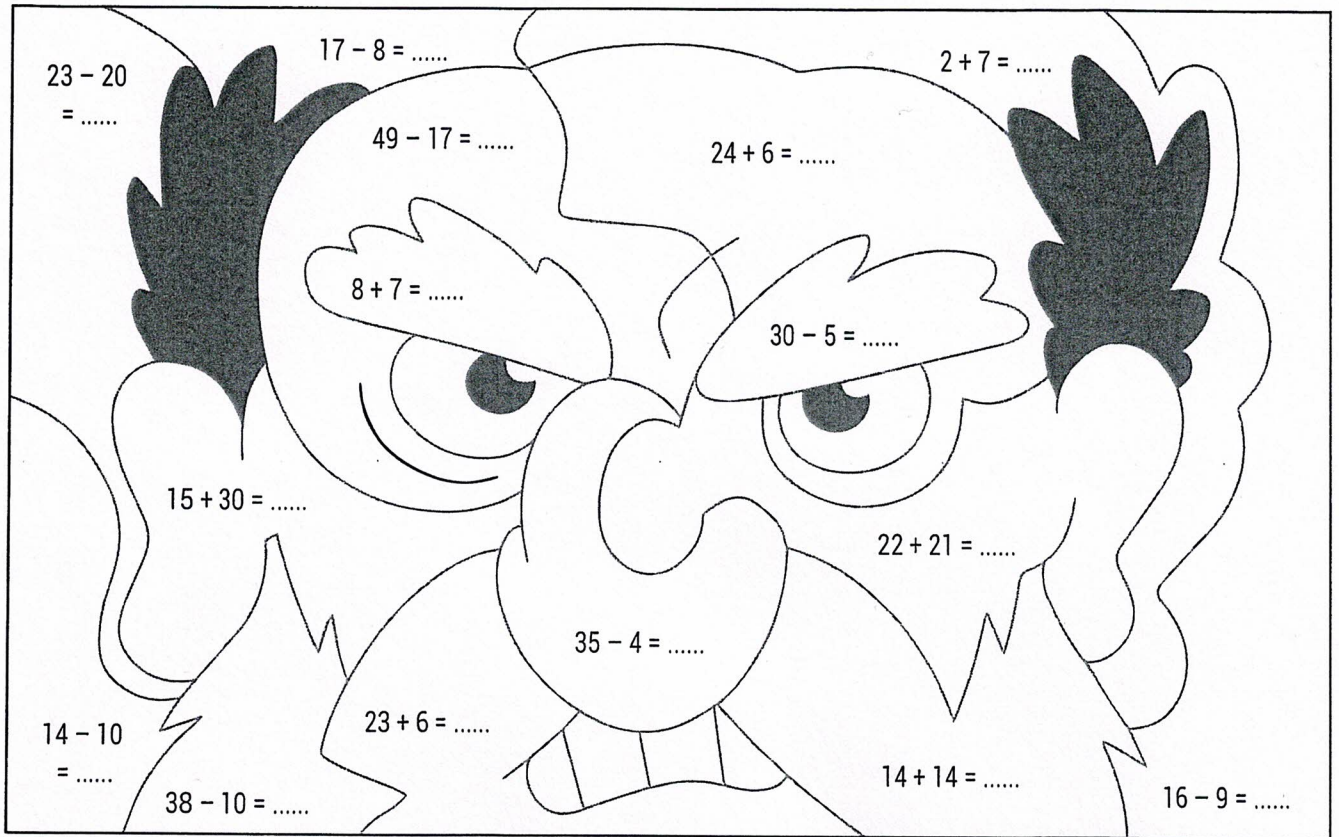
12 17 22 27 32 

37 39 41 43 45 



Combien d'indices as-tu pour l'instant ?

5 - Effectue les opérations puis colorie en vert les cases dont le résultat est inférieur à 10, en gris les cases dont le résultat est compris entre 10 et 29 et en rose les cases dont le résultat est supérieur à 29.




6 - Résous le problème. Pose les opérations en ligne, puis complète la phrase réponse.

Pablo a interrogé un témoin durant 3 h 00. Il était 12 h 00 lorsqu'il a terminé son interrogatoire.

À quelle heure Pablo a-t-il commencé son interrogatoire ?

Opérations

.....

.....

Phrase réponse ► Pablo a commencé son interrogatoire à



Nombre d'indices obtenus :

.....


De 0 à 7 : Apprenti enquêteur


De 14 à 20 : Fin limier


De 8 à 13 : Bon investigateur


De 21 à 27 : Roi des détectives


1 - Complète avec les signes < ou >.


49 > 39 

17 > 15 

31 < 34 


14 > 6 


33 > 27 


42 > 24 





2 - Calcule mentalement les opérations suivantes.


13 + 14 = 27 

45 + 10 = 55 

26 + 11 = 37 

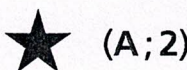
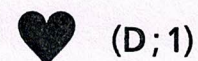
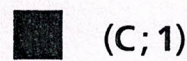
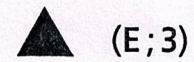
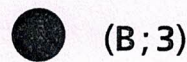
27 + 11 = 38 

43 + 26 = 69 


32 + 37 = 69 


3 - Dessine les symboles au bon endroit dans le quadrillage.


	1	2	3	4	5
A		★			
B			●		
C	■				
D	♥				
E			▲		



4 - Complète les suites de nombre.

1	11	21	31	41	51	
---	----	----	----	----	----	---

12	17	22	27	32	37	
----	----	----	----	----	----	---

37	39	41	43	45	47	
----	----	----	----	----	----	---



Combien d'indices as-tu pour l'instant ?

5 - Effectue les opérations puis colorie en vert les cases dont le résultat est inférieur à 10, en gris les cases dont le résultat est compris entre 10 et 29 et en rose les cases dont le résultat est supérieur à 29.



6 - Résous le problème. Pose les opérations en ligne, puis complète la phrase réponse.

Pablo a interrogé un témoin durant 3 h 00. Il était 12 h 00 lorsqu'il a terminé son interrogatoire.

À quelle heure Pablo a-t-il commencé son interrogatoire ?

Opérations $12 - 3 = 9$

Phrase réponse ► Pablo a commencé son interrogatoire à 9 h 00



Nombre d'indices obtenus :

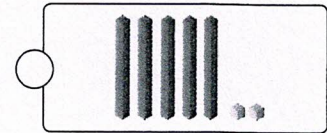
.....

De 0 à 7 : Apprenti enquêteur
De 14 à 20 : Fin limier

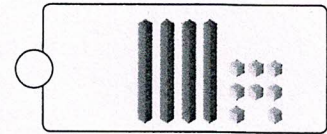
De 8 à 13 : Bon investigateur
De 21 à 27 : Roi des détectives

1 - Écris chaque nombre en lettres puis relie-le à sa représentation.

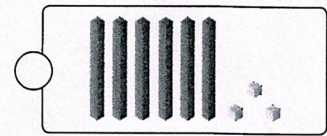
48



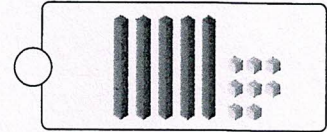
58



52



62



2 - Calcule en ligne les opérations suivantes.

$35 - 12 =$



$49 - 7 =$



$68 - 8 =$



$55 - 20 =$



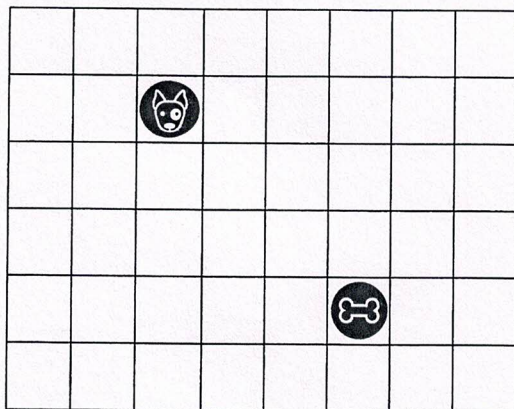
$59 - 22 =$



$52 - 8 =$



3 - Trace le chemin de Sherlock jusqu'à son os en suivant les instructions.



4 - Complète les suites de nombres.

70	65	60	55	50
----	----	----	----	----	-------



28	30	32	34	36
----	----	----	----	----	-------

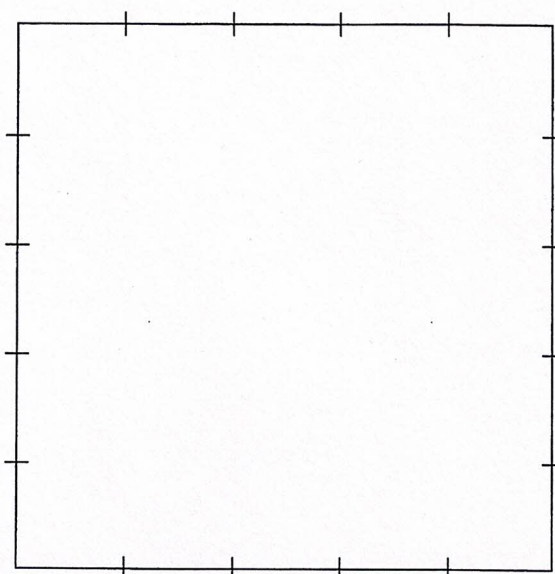
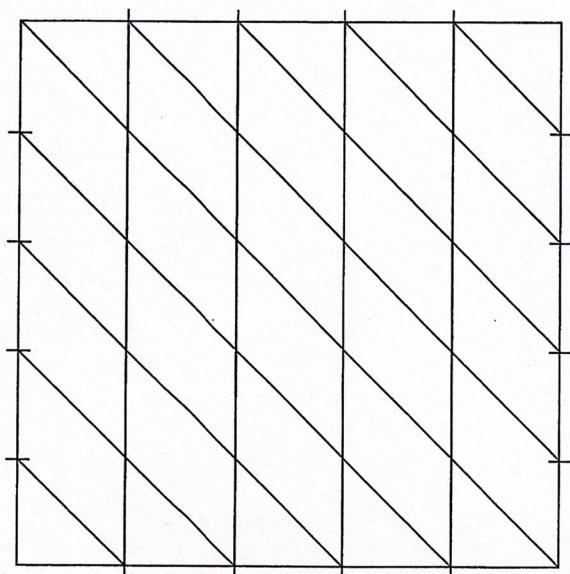


69	67	65	63	61
----	----	----	----	----	-------



Combien d'indices as-tu pour l'instant ?

5 - Reproduis le dessin en utilisant la règle puis colorie-le.



6 - Résous le problème. Pose les opérations en ligne, puis complète la phrase réponse.

Mia a retrouvé 32 tableaux volés chez un malfaiteur et 14 chez son complice.

Combien de tableaux les deux malfrats avaient-ils volés en tout ?

Opérations

.....

.....

Phrase réponse ► Les deux malfrats avaient volé en tout.



Nombre d'indices obtenus :

.....

De 0 à 7 : Apprenti enquêteur

De 14 à 20 : Fin limier

De 8 à 13 : Bon investigateur

De 21 à 27 : Roi des détectives

1 - Écris chaque nombre en lettres puis relie-le à sa représentation.

48	quarante-huit		
58	cinquante-huit		
52	cinquante-deux		
63	soixante-trois		

2 - Calcule en ligne les opérations suivantes.

$35 - 12 = \underline{23}$		$49 - 7 = \underline{42}$	
$68 - 8 = \underline{60}$		$55 - 20 = \underline{35}$	
$59 - 22 = \underline{37}$		$52 - 8 = \underline{44}$	

3 - Trace le chemin de Sherlock jusqu'à son os en suivant les instructions.

→

↓

↓

←

↓

→

→

→

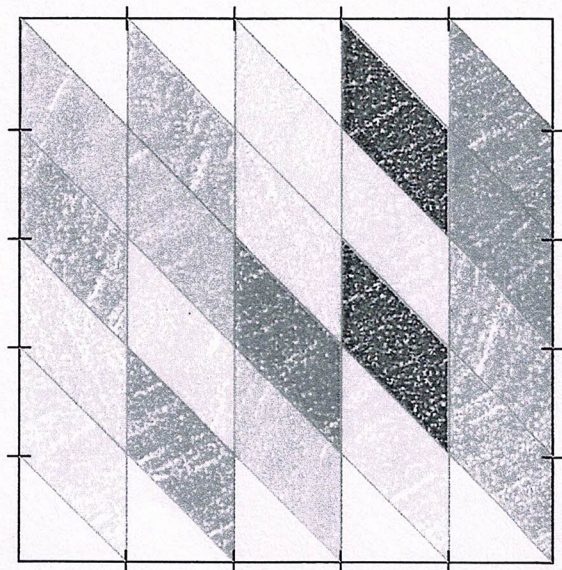
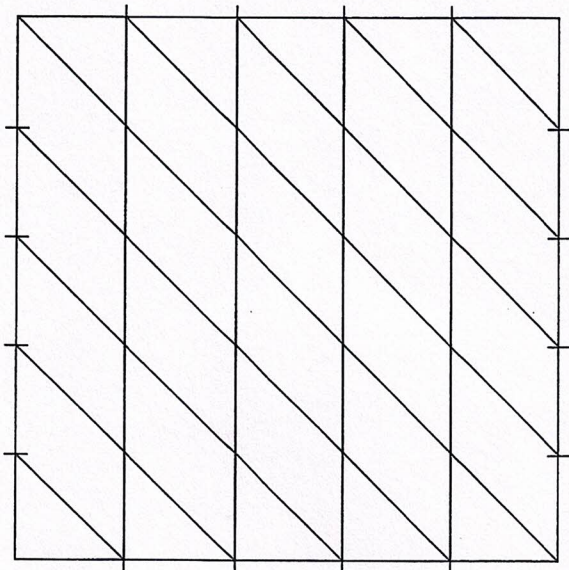
4 - Complète les suites de nombres.

70	65	60	55	50	45	
28	30	32	34	36	38	
69	67	65	63	61	59	



Combien d'indices as-tu pour l'instant ?

5 - Reproduis le dessin en utilisant la règle puis colorie-le.



6 - Résous le problème. Pose les opérations en ligne, puis complète la phrase réponse.

Mia a retrouvé 32 tableaux volés chez un malfaiteur et 14 chez son complice.

Combien de tableaux les deux malfrats avaient-ils volés en tout ?

Opérations $32 + 14 = 46$

.....

.....

Phrase réponse ▶ Les deux malfrats avaient volé 46 tableaux en tout.



Nombre d'indices obtenus :

.....

De 0 à 7 : Apprenti enquêteur
De 14 à 20 : Fin limier

De 8 à 13 : Bon investigateur
De 21 à 27 : Roi des détectives