

## Photographies / Supports à la verbalisation



## Verbalisation – Dictée à l'adulte

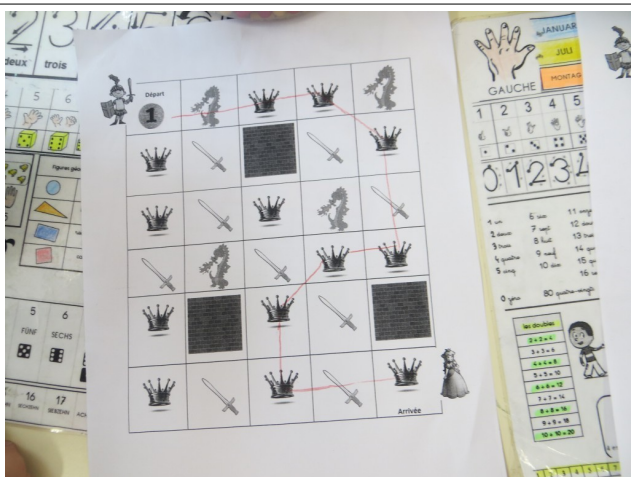
De retour de notre séance d'EPS où il fallait guider son copain sur le grand quadrillage pour arriver à l'anneau magique, la maîtresse nous annonce le nouveau défi maths : Cette fois, c'est le chevalier Lyto qui veut arriver jusqu'à la princesse en se déplaçant sur le quadrillage. Marko et Théodor cherchent la meilleure manière pour essayer de devenir roi et se marier avec la princesse... mais il faut plus que 100 Henry d'or. Marko dit : « C'est injuste : on est obligé de passer par les épées et on perd toujours la moitié des points ! » Marko ne veut jamais passer par les dragons. Théodor veut essayer de passer d'abord sur toutes les couronnes avant d'arriver à la case « princesse »



Louka, Nathan et Alais utilisent des cubes qui servent d'unités pour compter les points gagnés. 10 unités font une dizaine.



Nathan a 32 Henry d'or et il veut essayer d'aller sur les couronnes en haut... mais il y a un dragon. Il va sur la couronne à droite. Cela lui fait 64 Henry d'or. Mais il ne veut passer ni sur l'épée ni sur le dragon. Matei vient l'aider et lui dit que si il monte, il ne pourra jamais redescendre puisque on ne peut passer qu'une seule fois sur chaque case.



Romane dit : « Si on passe sur le premier dragon, à droite, on perd 1 Henry d'or mais on recommence avec 1 Henry d'or. Donc on ne gagne rien et on ne perd rien ! C'est un peu comme une case départ ! » Sur l'ardoise, Lina a écrit les résultats obtenus. Le groupe arrive avec 64 Henry d'or chez la princesse. Karim dit : « Notre chevalier peut épouser la princesse... mais il n'est pas roi... »



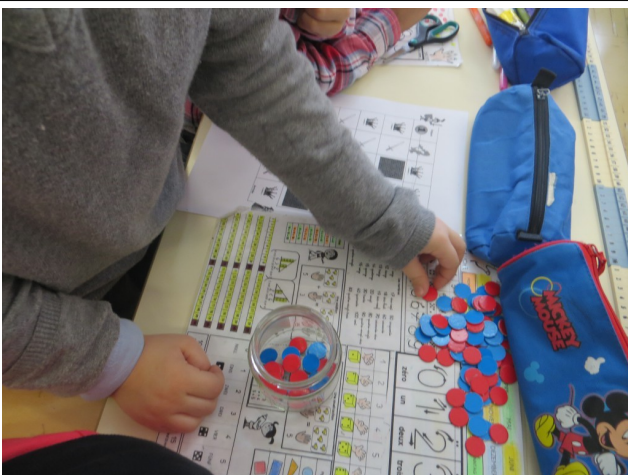
Benjamin et Matei ont choisi de démarrer en allant en diagonale sur l'épée pour éviter le dragon. Benjamin dit: «la moitié de 1, c'est presque 0!» Et il remonte ensuite vers les 2 couronnes du haut. Matei n'est pas d'accord: «Tu as mal démarré! On ne peut pas couper 1. C'est comme quand la maîtresse nous avait demandé si c'était possible de partager 5 billes entre 2 enfants; ça ne marche pas! Maîtresse, ne regarde pas notre réponse: on va encore réfléchir!!!»



Benjamin a entendu l'idée de Romane : « Et si on passait aussi d'abord par le dragon ? » Matei dit : «Ensuite, on va essayer de passer sur toutes les couronnes et de ne plus jamais passer sur un seul dragon!»



Matei et Benjamin font leurs calculs. Ils ont déjà 16 Henry d'or et la course continue !



« Oh ! Lalalala ! On a beaucoup d'Henry d'or ! Heureusement, on sait faire les additions ! »



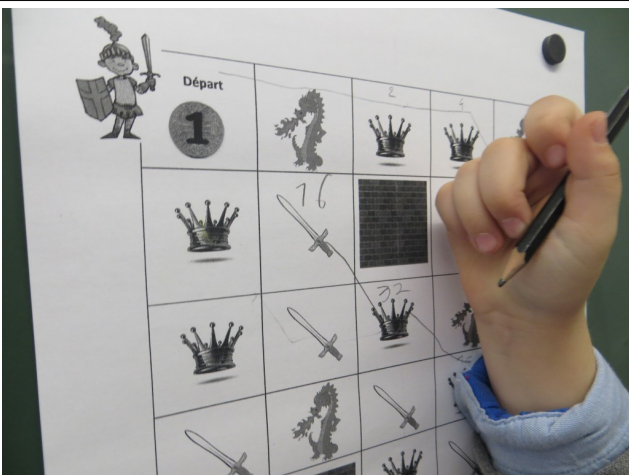
Matei et Benjamin comptent encore et Benjamin note les résultats. « On a déjà 128 Henry d'or ! Et on n'a pas terminé !! Pourvu que l'on ne soit pas obligés de croiser un dragon ! »



Matei et Benjamin viennent faire leur proposition au tableau. Ils ont besoin de l'aide de tous pour compter.



Benjamin écrit le résultat de chaque addition sur la feuille.



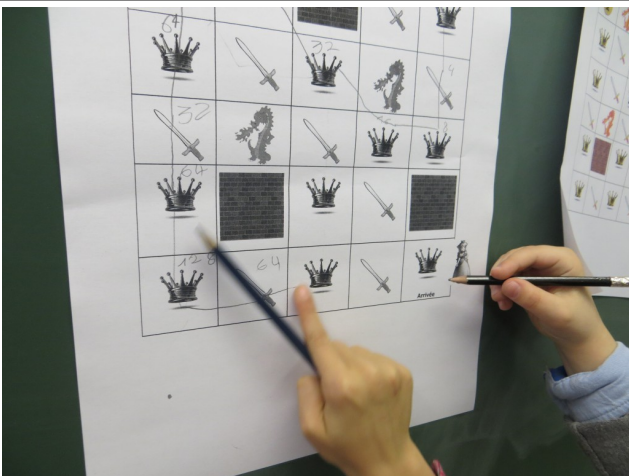
Matei l'aide.



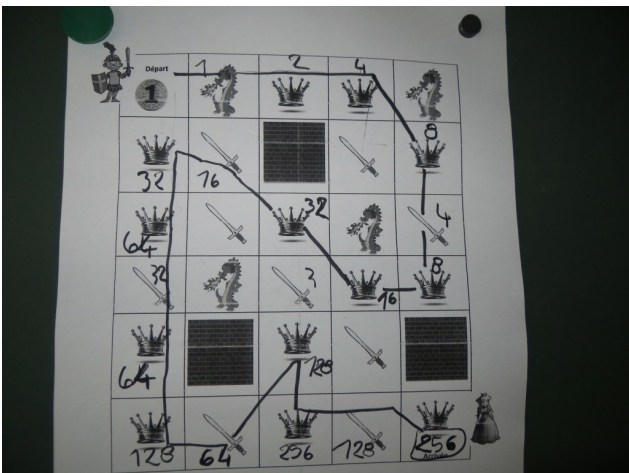
On regagne 32 Henry d'or !



64 Henry d'or...



128 Henry d'or. On coupe en deux, ça fait 64 Henry d'or mais on a encore des couronnes. Il faut passer dessus avant de rejoindre la princesse.



Matei monte en diagonale vers la couronne, ça refait 128 Henry d'or. Il descend, ça fait 256 Henry d'or ! C'est incroyable ! Zut ! Encore une épée. On retombe à 128 Henry d'or... mais, ouf ! La dernière case est une couronne : ça fait 256 Henry d'or ! Tous les enfants applaudissent : Lyto peut épouser la princesse et être roi ! Il a beaucoup beaucoup d'Henry d'or !