

x	1	2	3	4	5
1					
2					

Rallye Maths

Correction Manche 3 – Rallye CM2-6e

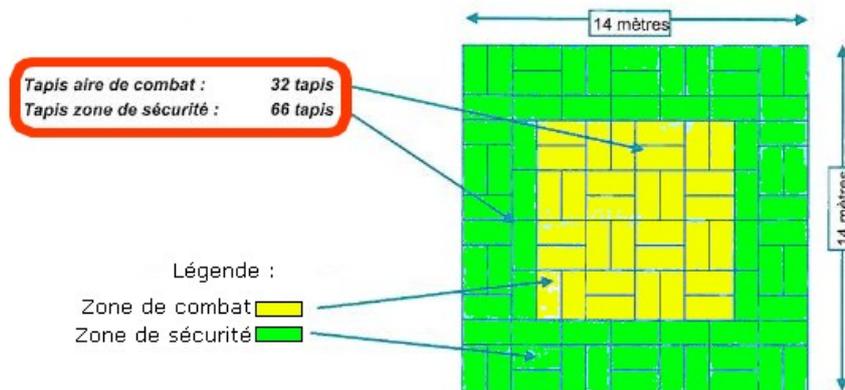
Exercice 1 – Lancer de marteau – (10 points)

1 ^{er}	P.FAJDEK		80,50 – 80,16 – 79,34
2 ^{ème}	Q.BIGOT		78,19 – 78,06 – 77,89
3 ^{ème}	W.NOWICKI		77,69 – 77,42 – 76,50

Exercice 2 – Rugby – (10 points)

$2 \times 5 + 2 + 33 \rightarrow$ ce qui fait 2 essais, 1 transformation et 11 pénalités
 $4 \times 5 + 4 + 21 \rightarrow$ ce qui fait 4 essais, 2 transformations et 7 pénalités
 $6 \times 5 + 6 + 9 \rightarrow$ ce qui fait 6 essais, 3 transformations et 3 pénalités

Exercice 3 – Un peu de combat ! – (10 points)



Exercice 4 – Vélo – (10 points)

On peut tâtonner ou mathématiquement :
 si L = distance parcouru le lundi : $L + (2L) + (4L) + (8L) + (16L) + (8L) = 195 \text{ km}$
 $39 L = 195 \text{ km}$ donc $L = 5 \text{ km}$

Mercredi il a parcouru 4 fois la distance parcourue le lundi, il a donc parcouru **20 km**.

Exercice 5 – Piscine – (10 points)

											total
Anna	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	100
Simon	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	110

Anna a effectué 100 largeurs et Simon 110.