

Annexe 1

ANALYSE D'ERREURS PHASE 3 – MATÉRIEL POUR UN ÉLÈVE

10 bleues, c'est la même longueur que 6 vertes 25 bleues, c'est la même longueur que vertes		RÉPONSE VRAIE OU FAUSSE ? Pour les réponses fausses explique pourquoi tu penses que l'élève s'est trompé.			
RÉPONSES DES ÉLÈVES					
Patricia « 17 vertes parce que : $25 = 2 \times 10 + 5$; 10 bleues, c'est comme 6 vertes ; $2 \times 6 = 12$ et $12 + 5 = 17$ »					
Aurélien « 21 vertes, j'ai fait : $10 - 4 = 6$ et $25 - 4 = 21$; Il faut enlever 4 partout »					
Cédric « 15 vertes : 25 c'est 2 fois 10 + 5 et 15 c'est 2 fois 6 plus la moitié de 6 ; $(2 \times 6) + 3 = 15$ »					
Laetitia « 21 vertes : pour aller de 10 à 25 j'ajoute 15 ; $6 + 15 = 21$ »					

Annexe 2

PRIX DES CARTONS DE MORILLES À TROUVER PHASE 4 – MATÉRIEL POUR DEUX ÉLÈVES

Masse : 300 g Prix :	Masse : 250 g Prix :		
Masse : 150 g Prix :	Masse : 104 g Prix :		
Masse : 50 g Prix :	24 €	20 €	12 €
	58 €	30 €	