



























306 –























Liste des élèves absents










- ABDOU Kassim
- ANLI El anziz
- SALIM Haïridine
- ZIDINI, Rahadati






















Élèves	Mod	Cher	Rep	Rai	Cal	Com	Con
ABDALLAH Rachma							
AHAMADI Irchadi							
AHAMED Mikidadi							
ANSSURDINE Zaidou							
BACAR MOUSTADRANE Rakchat							
BOINA Chadia							
CHANFI Fayçoil							
CHARIF Djaël							
COMBO Doulka-rynaini							
MAGNELE Chamsidine							
MBAROUKOU Dania							
MIRADJI Issoufi							
NIDHOIMI El-fahar							
OUSSENI Fayadhui							
SAÏD Dalila							
SAID OMAR Nadjoi							
TSIMPOU Zoubert							
SAID Rachida							
IBRAHIM, Izaki							























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise satisfaisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise











Ex 1 - Facture (sur 15)	5.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	5.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	3.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	





Ex 4 - IMC (sur 12)	5.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	5.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	2.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise satisfaisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise satisfaisante
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	12.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	1.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	6.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	























Ex 4 - IMC (sur 12)	10.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	4.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	8.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise fragile
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Maîtrise satisfaisante

Ex 1 - Facture (sur 15)	7.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	3.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	1.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	



























Ex 4 - IMC (sur 12)	6.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	0.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	4.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	6.7
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Maîtrise fragile

Ex 1 - Facture (sur 15)	8.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	0.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	
















Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	0.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	3.3
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Maîtrise satisfaisante

Ex 1 - Facture (sur 15)	3.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	2.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	


Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	2.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	6.7
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise fragile
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise





Ex 1 - Facture (sur 15)	9.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	3.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	


























Ex 4 - IMC (sur 12)	3.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	3.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise fragile
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Maîtrise fragile











Ex 1 - Facture (sur 15)	3.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	0.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	


Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	5.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	2.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	3.3
 Présentation	























-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	12.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	3.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	



























Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	5.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	6.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	3.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	0.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	


















Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	0.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	8.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	2.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	

Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	0.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	

-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise satisfaisante
-  Raisonner _____  Maîtrise fragile
-  Calculer _____  Maîtrise satisfaisante
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise










Ex 1 - Facture (sur 15)	12.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	3.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	8.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	



























Ex 4 - IMC (sur 12)	10.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	3.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	7.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























306 –











MIRADJI Issoufi





















49.0 / 85.0























-  Chercher _____  Maîtrise fragile
-  Représenter _____  Très bonne maîtrise
-  Raisonner _____  Maîtrise fragile
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise






Ex 1 - Facture (sur 15)	11.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	3.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	5.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	






















Ex 4 - IMC (sur 12)	6.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	6.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	8.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise fragile
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise











Ex 1 - Facture (sur 15)	14.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	3.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	


Ex 4 - IMC (sur 12)	3.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	2.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise insuffisante
-  Communiquer _____  Maîtrise satisfaisante











Ex 1 - Facture (sur 15)	0.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	0.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	


Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	3.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	6.7
 Présentation	























-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise fragile
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise








Ex 1 - Facture (sur 15)	8.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	1.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	3.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	




















Ex 4 - IMC (sur 12)	1.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	7.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	2.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Très bonne maîtrise
-  Représenter _____  Maîtrise fragile
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise satisfaisante
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	14.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	1.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	8.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	












Ex 4 - IMC (sur 12)	8.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	6.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	2.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	























-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise insuffisante
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise







Ex 1 - Facture (sur 15)	3.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	0.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	



























Ex 4 - IMC (sur 12)	1.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	0.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	






















-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise fragile
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	6.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	1.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	3.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	

Ex 4 - IMC (sur 12)	1.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	2.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	

-  Chercher _____  Maîtrise insuffisante
-  Représenter _____  Maîtrise insuffisante
-  Raisonner _____  Maîtrise insuffisante
-  Calculer _____  Maîtrise insuffisante
-  Communiquer _____  Très bonne maîtrise

Ex 1 - Facture (sur 15)	0.0
 1 et 2 Lecture du tableau	
 3 Multiplication	
 3 Division	
 3 Sommes	
 4 et 5 Formules tableur	
Ex 2 - Saut de haies (sur 9)	0.0
 1 Placer les distances	
 2 Distance entre les haies	
 3 Distance entre 2 haies	
Ex 3 - Etagère (sur 15)	0.0
 1.a Pythagore	
 1.b Tour de la tablette	
 2.a Aire de la tablette	
 2.b Aire total à vernir	
 2.c 3/4 du pot	

Ex 4 - IMC (sur 12)	0.0
 1 Calcul de l'IMC	
 2 Placer sur le graphique	
 3 Position d'Hakim	
Ex 5 - Jours de pluie (sur 15)	0.0
 1 Calculer la donnée manquante	
 2 Compléter le graphique	
 3 Calcul de la moyenne	
 4 Mois le plus pluvieux	
 4 Calcul du pourcentage	
Ex 6 - Location de vélos (sur 9)	0.0
 Calcul d'une probabilité	
 Changement de situation	
Ex Présentation (sur 10)	10.0
 Présentation	