



Semaine des mathématiques 2021



Projet fédérateur « Concours Vis tes Maths »

Classe lauréate de CM1-CM2, école du Vallon Dore (Mont Dore)
Le cross de l'école du mercredi 4 août 2021 /
Semaine de sport découverte à Poé

Le cross de l'école du mercredi 4 août 2021

Dans notre classe de CM2, 9 élèves sont nés en 2010 et 11 en 2011.

Le parcours des 2011 représente 1km 950 et les élèves nés en 2010 doivent parcourir 2km600.

Pour l'entraînement, nous sommes restés à l'intérieur de l'école. A chaque passage devant la maîtresse, on devait récupérer une bande de papier bleue plastifiée.

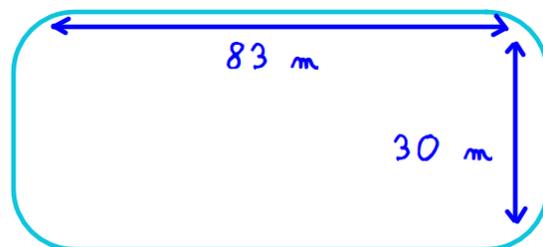
Pendant ce temps, trois élèves ont mesuré la cour de l'école et ont reporté les mesures sur le schéma en-dessous.

La maîtresse nous a ensuite demandé à chacun de compter nos bandes récupérées.

Léa qui a 10 ans cette année a compté autant de bandes que Jérémy né en 2010. Ils en ont récupéré 18 à eux deux.

Léa et Jérémy ont-ils couru suffisamment de mètres pour terminer le cross ?

Si non, combien devront-ils faire de tours en plus pour aller au bout du parcours ?



Mesures de la cour de l'école pour l'entraînement

Semaine sport découverte à Poé, juillet 2021

Nous avons eu la chance de partir à Poé cette année, pour y découvrir des sports, des activités autour de l'environnement et aussi apprendre à vivre en collectivité.

Nous sommes partis de l'école du Vallon-Dore le lundi matin à 8h15 et sommes revenus le vendredi à 15h20.

Pour l'aller (comme pour le retour) nous nous sommes arrêtés à La Foa une heure après notre départ pour faire une petite pause de 15 min. Arrivés à Bourail, le chauffeur nous a dit qu'il restait encore 17 km à parcourir avant notre destination finale au Cap de DEVA. Nous sommes arrivés à 11h, et avons découvert notre lieu de vie pour les 5 jours.

Pour le retour vendredi, nous avons quitté Poé à 11h30 ; nous avons pris un sandwich à La Roche Percée (qui se situe à 15 minutes de DEVA) en jouant à échapper aux vagues. Nous en sommes repartis 45 min après. Petite pause à la Foa, nous sommes arrivés à l'école à 15h20.

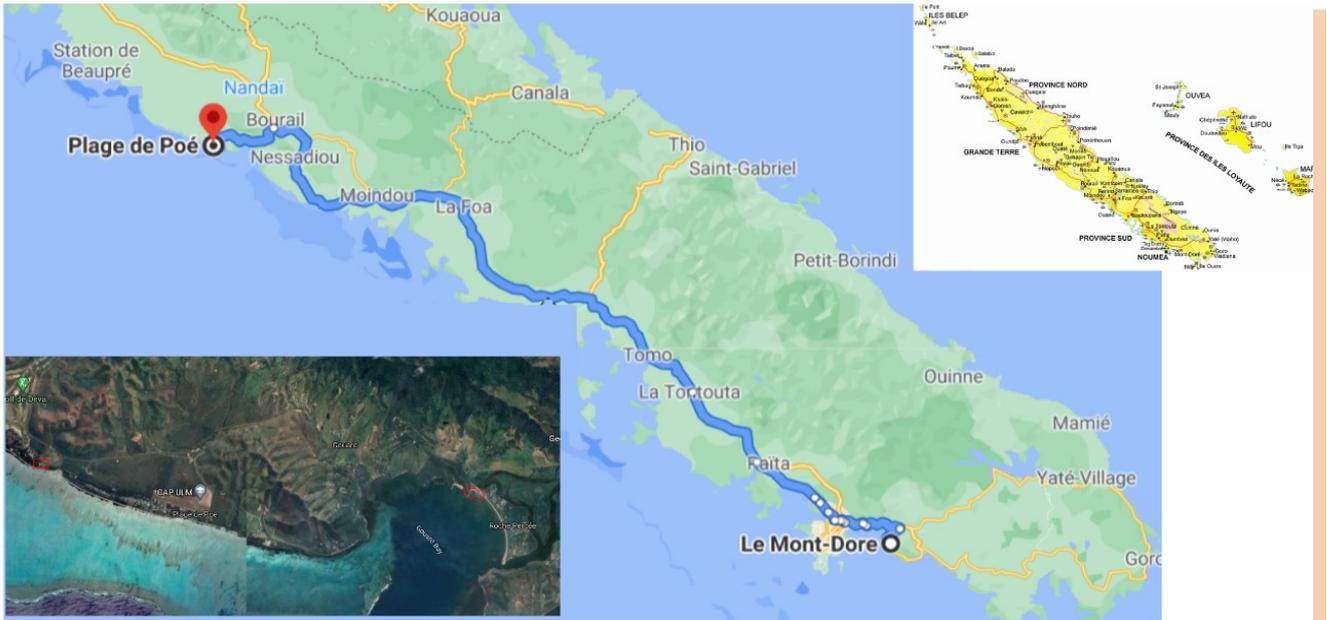
1. Combien de kilomètres avons-nous parcourus en tout ?
2. Avons-nous mis autant de temps à l'aller qu'au retour (hors temps du déjeuner) ? A ton avis, pourquoi ?
3. A quelle vitesse en moyenne le bus a-t-il roulé pour l'aller ?

Tableau récapitulatif des distances kilométriques de mairie à mairie sur la GRANDE TERRE

(annexe à l'arrêté 2001-1269/GNC du 10 mai 2001)

Bouloupari																												
92	Bourail																											
84	103	Canala																										
65	158	150	Dumbéa																									
46	55	55	111	Farino																								
307	218	252	372	268	Hienghène																							
157	70	102	223	118	150	Houailou																						
285	192	296	350	248	157	248	Kaala-Gomen																					
197	105	209	263	161	130	161	87	Koné																				
100	110	45	166	61	213	63	302	215	Kouaoua																			
303	211	315	369	267	138	267	19	106	321	Koumac																		
37	56	57	102	9	270	120	248	161	63	267	La Foa																	
55	37	66	121	18	255	107	229	142	73	248	18	Moindou																
80	172	164	14	126	387	237	364	277	180	383	116	135	Mont-Dore															
83	175	167	17	129	390	240	368	280	183	386	120	138	14	Nouméa														
347	254	328	412	310	99	249	62	149	311	43	310	291	426	430	Ouégoa													
53	145	137	13	99	360	210	337	250	153	356	89	108	27	30	394	Païta												
233	144	177	298	193	74	76	172	85	139	191	196	181	313	316	173	285	Poindimié											
202	113	147	268	163	105	45	203	115	108	221	165	150	282	285	203	255	31	Ponérihouen										
367	278	311	432	328	60	210	97	186	273	78	330	315	446	450	39	420	134	165	Pouébo									
189	96	200	254	152	128	152	96	9	206	115	152	133	268	272	158	241	83	114	188	Pouembout								
362	270	373	427	325	181	326	77	165	379	59	325	307	442	445	86	415	249	280	121	173	Pourou							
139	47	150	205	102	177	103	145	58	157	164	102	84	219	222	207	192	132	146	238	49	223	Poya						
52	62	49	118	13	262	112	254	167	55	273	15	25	132	135	316	105	188	157	322	158	331	109	Sarraméa					
47	137	37	113	91	288	138	330	242	81	348	82	100	127	130	386	100	214	183	348	234	407	184	85	Thio				
29	121	113	37	75	336	186	314	226	129	332	66	84	51	54	376	24	262	231	396	218	391	168	81	76	Tontouta			
262	173	206	327	222	45	105	172	85	168	191	225	210	342	345	144	314	29	60	105	83	226	133	217	243	291	Touho		
231	139	243	297	195	164	194	53	34	249	72	195	176	311	314	115	284	119	149	150	43	131	92	201	276	260	119	Voh	
145	237	229	79	191	452	302	429	342	245	448	182	200	65	79	492	92	378	347	512	334	507	284	197	192	116	407	376	Yaté

(carte page suivante) →



Retrouvez les solutions à partir de lundi prochain !

