Prénom : date : note :

mathématiques

Evaluation niveau 1 :
problèmes impliquant des

Compétences évaluées :	A	VA	NA
GM 78 : mathématiques : résoudre des problèmes impliquant des conversions			
GM 69 : mathématiques : effectuer des conversions			
OG 36 : mathématiques : résoudre des problèmes à plusieurs étapes (n° 4)			

1. Ludovic fait 5 tours de piste en courant. Un tour mesure 400 metres.

Combien de kilometres a-t-il parcouru?

2. Pour le séjour en colonie, on achete 15 paquets de 500 g de sucre.

Quelle quantité de sucre cela représente-t-il (en kg) ?

3. Pour cette même colonie, on achete 12 packs de 6 bouteilles d'eau , de 150 cl .

Quelle quantité a-t-on acheté ? (en litres)

4. M. Ferreira se rend à son travail en voiture. Il parcourt 600 m jusqu'à l'autoroute puis 6 km sur celle-ci. Il roule ensuite 140 dam jusqu'à son entreprise.

Quelle distance parcourt-il aller-retour en une journée ? Donne les résultats en km.