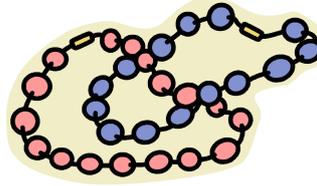
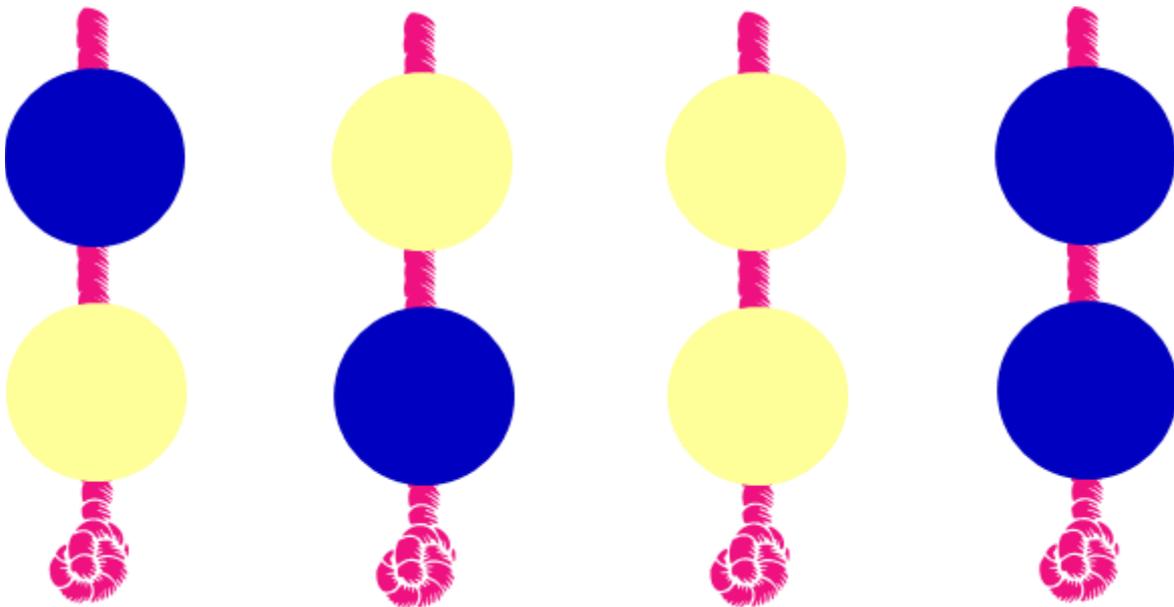


*Rallye Maths 95 – IREM épreuves maternelle 2013-2014*  
**ETAPE 1 SERIE ROUGE - Logique**

## LES PERLES



« Voici des perles de deux couleurs différentes. Vous devez fabriquer des colliers de 3 perles mais qui soient tous différents. Voici un exemple avec 2 perles. Quand vous aurez pensé avoir trouvé tous les colliers possibles, vous les dessinerez. »



**MATERIEL ET REMARQUES :**

Des perles de deux couleurs différentes en quantité suffisante (au moins une vingtaine de chaque par élève) et des fils. Chaque élève produit des colliers. Le groupe s'accorde ensuite pour éliminer les doublettes et vérifier s'il n'en manquerait pas.

*(d'après Jean-Louis Sigrist)*

# **SOLUTIONS - ETAPE 1 SERIE ROUGE**

## **LES PERLES**

