

Résolution de problème : les petits koalas

Voici 3 koalas éclairés avec des lumières de couleur différente.

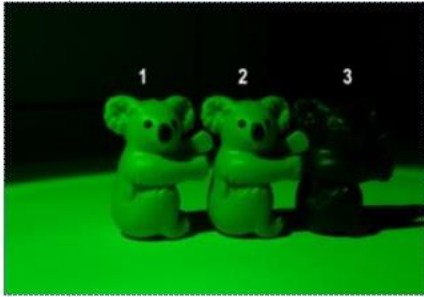


Photo prise en lumière verte



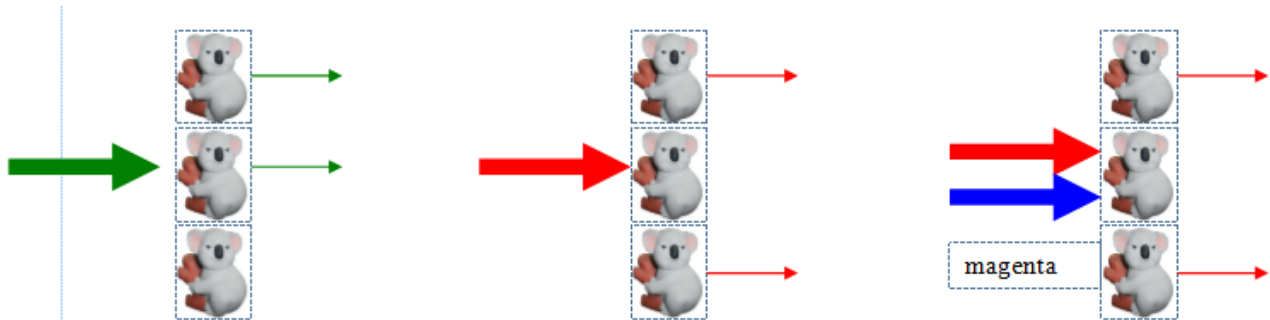
Photo prise en lumière rouge



Photo prise en lumière magenta

- 1) Déterminer la couleur de chaque koala éclairé en lumière blanche.
- 2) Même question en lumière cyan.

Correction



- 5) Le Koala 1 (celui du haut). Absorbe le bleu et diffuse le rouge et le vert. Il est donc jaune
Le Koala 2 (celui du milieu). Absorbe le rouge et le bleu. Il ne peut donc diffuser que du vert. Il est vert
Le Koala 3 (celui du bas). Absorbe le vert et le bleu. Il est donc rouge

6) La lumière Cyan est composé de vert et de bleu

