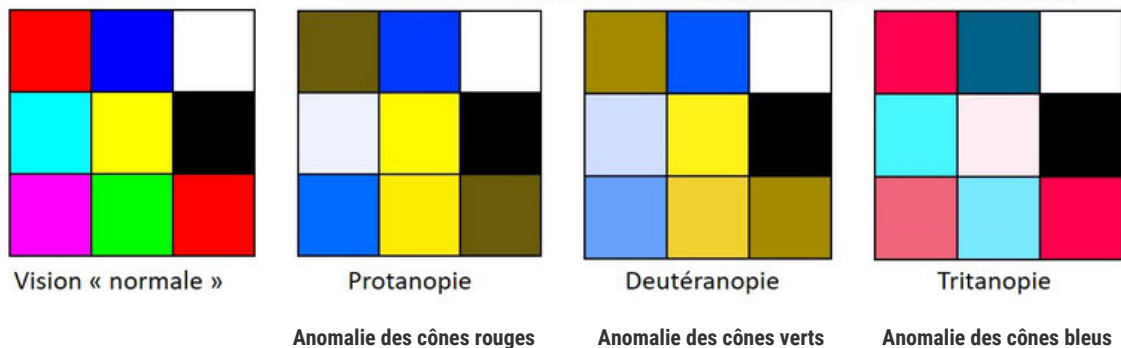


# La vision des couleurs

La couleur est l'une des composantes de l'image perçue. Une faible perception de certaines nuances (daltonisme) ou encore une absence complète de la vision des couleurs (achromatopsie) peut avoir des incidences sur les apprentissages scolaires.

Cette pathologie est relativement fréquente puisqu'elle touche environ 8 % des hommes contre 0,5 % des femmes. Statistiquement, il y a donc un daltonien par classe mixte à l'école. Souvent sans conséquence grave, elle peut tout de même être dérangeante pour réaliser certaines activités où les couleurs sont requises.

L'achromatopsie est une maladie rétinienne rare, autosomique récessive caractérisée par une cécité des couleurs, un nystagmus, une photophobie et une diminution sévère de l'acuité visuelle à cause de l'absence de cônes ou de l'altération de leur fonctionnement.



La plus fréquente concerne le rouge et le vert, mais il existe une déficience qui affecte la perception du bleu et du jaune.

