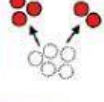


LA CALOR I LA LLUM

1. La **llum**, la **descomposició** de la llum i el **colors**. Relaciona.

Quan un  de   
 un  de  la  es 
 i es pot veure que apareixen els  de l' .

arc de Sant Martí

descompon

vidre

travessa

raig

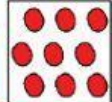
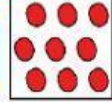
prisma

colors

blanca

llum

llum

La   està formada per  de 
 els . Per tant la  de  de 
 els  dóna com a $\begin{array}{r} +8 \\ 2 \\ \hline \rightarrow 10 \end{array}$  .

llum

llum

llum

llums

blanca

blanca

tots

colors

colors

mescla

resultat

tots

El ,  i el  són els tres 
  de la . Quan es  les 
 ,  i , s'aconsegueix 
 .

llum

llum

llums

bàsics

mesclen

colors

blanca

vermella

vermell

verda

verd

blava

blau