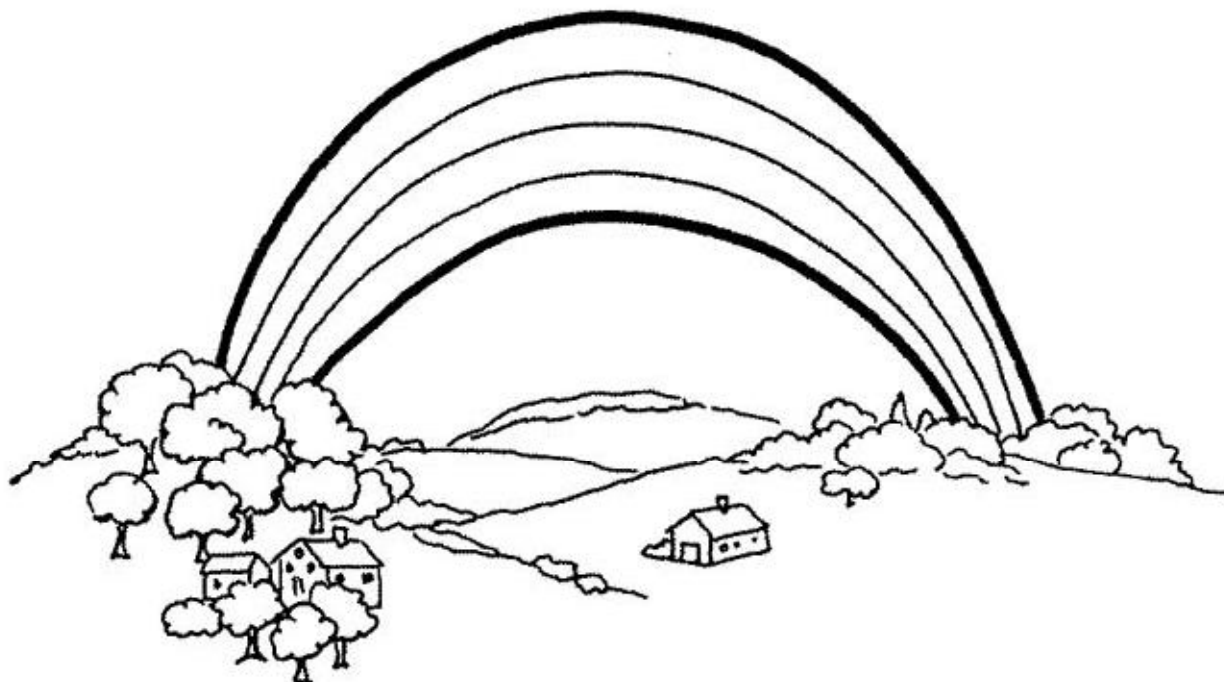


Perché si forma l'arcobaleno?

L'arcobaleno disegna la sua curva nel cielo quando piove e fra le nuvole brilla il sole. I raggi solari, colpendo sotto un certo angolo le finissime gocce d'acqua, vengono rifratti e poi dispersi, come avviene quando attraversano un prisma. Le radiazioni colorate che compongono la luce bianca sono allora visibili nelle sette strisce dell'arcobaleno, e noi possiamo osservarle voltando le spalle al sole. Formano un arco di cerchio che ha per centro il sole stesso.



ALUNNO _____ DATA _____ CLASSE _____