

Corso Allena...Menti 2024/2025

Prof.ssa Oriana Pagliarone

Incontro n.20

10 aprile 2025

Matemagica del 10 aprile 2025

Un ponte molto antico e fragile può reggere solo 80 kg.
Diomede, che ne pesa 79, vuole attraversarlo in un'unica volta,
portando due palle da 1 kg. ciascuna
Sapendo che le due estremità sono troppo lontane perché
Diomede possa lanciare le palle, come può compiere la
traversata?



Diomede deve giocare con le palle
lanciandole da una mano all'altra in modo
da averne sempre solo una in mano.

