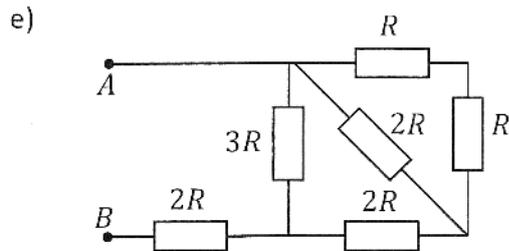
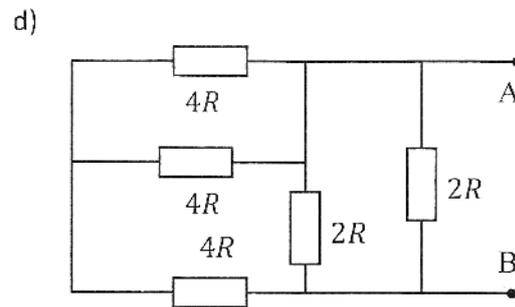
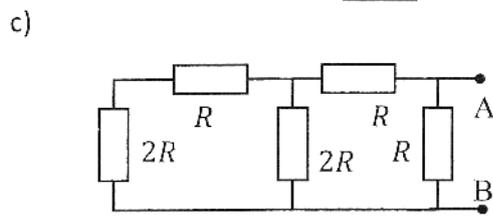
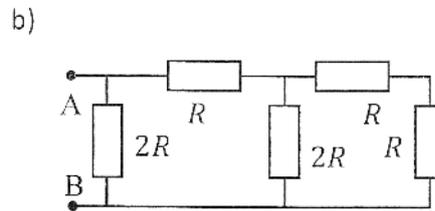
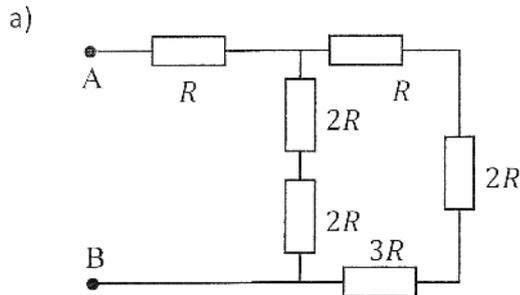


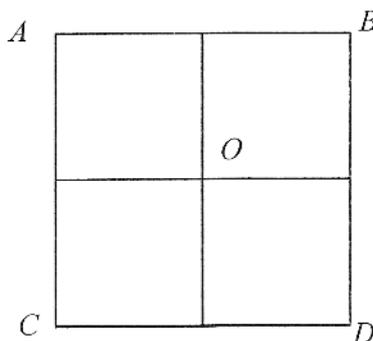
TD 1 : Associations de résistances

Exercice 1 :

Déterminer la résistance vue depuis les points A et B.



Exercice 2 :



La figure ci-contre représente un réseau réalisé avec un fil homogène de diamètre constant. Sa géométrie est celle d'un ensemble de 4 carrés. On appelle R la résistance de chacun des côtés.

Calculer la résistance du réseau entre A et O .