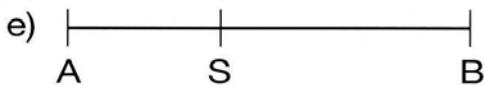
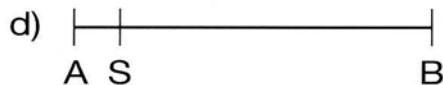
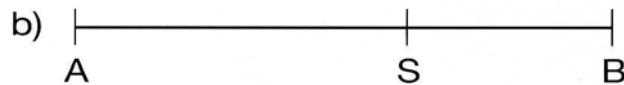
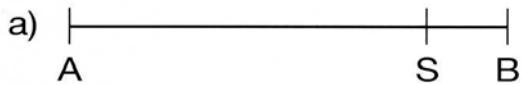


Goldener Schnitt: Ein Punkt S einer Strecke AB teilt AB im Goldenen Schnitt, falls sich die größere Teilstrecke zur kleineren so verhält wie die Gesamtstrecke zum größeren Teil.

1. Welche Strecken wurden im goldenen Schnitt geteilt? Versuche, die Aufgabe durch Messen und Berechnen zu lösen.



2. Bei den unteren Abbildungen kommt auch der Goldene Schnitt zum Tragen. Beschreibe wo dies der Fall ist.

a)



b)

