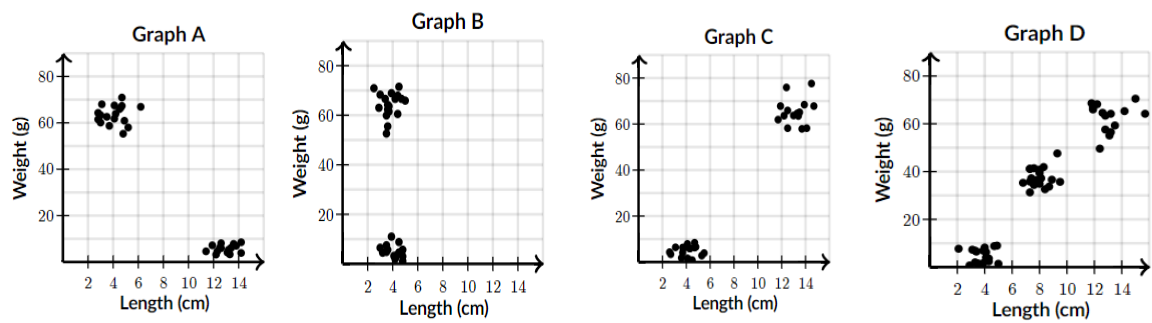


Gráficos de Dispersão

1) Os machos adultos da espécie *Lamprologus callipterus* (um tipo de peixe africano de água doce) é muito maior que as fêmeas. Eles pesam cerca de 13 vezes mais. Além disso, enquanto as fêmeas atingem um comprimento médio de 6 cm, os machos atingem um comprimento médio de 15 cm. Qual dos gráficos de dispersão abaixo melhor descreve uma amostra aleatória desses peixes?



2) Um corredor quer prever quanto tempo uma corrida levará com base na distância da corrida. Ele coletou alguns dados sobre o tempo (em minutos) e a distância (em quilômetros) de algumas de suas corridas anteriores. Seus dados estão resumidos na tabela abaixo.

Distância (km)	1	2	3	4	5	6
Tempo (minutos)	5.1	11.8	17.7	25.2	33.0	41.9

Todos os gráficos de dispersão ao lado exibem os dados corretamente, mas qual deles **exibe os dados melhor**?

