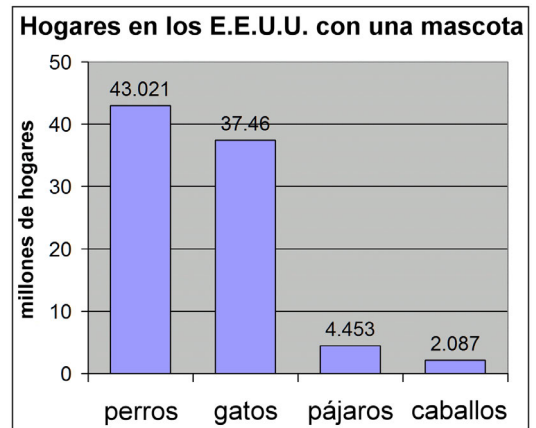


Hacer gráficos de barras 2

Se utilizan gráficos de barras si se pueden separar los datos en diferentes grupos o categorías. Por ejemplo, si estudias los colores de ojos de niños, las categorías son “azul,” “verde,” “castaño,” “avellana,” *etc.*

El gráfico a la derecha muestra la cantidad de hogares en los estados unidos que tienen un perro, gato, pájaro o caballo. Un hogar que tiene, por ejemplo, un perro y un gato estaría incluida en ambas categorías. Nota que la escala del eje vertical está en millones de hogares.

Nota que los valores de los datos están escritos arriba de cada barra. Para conseguir el número verdadero, multiplica eso por 1,000,000.



1. Según el gráfico de arriba, ¿cuántos hogares en los E.E.U.U. tienen un gato? ¿Un caballo?

2. a. Dibuja un gráfico de barras de los datos a la derecha.

Nota que *tú* necesitas encontrar la escala en el eje horizontal (millas).

Pista: asegúrate que el número mayor en las longitudes de los ríos quepa en la cuadrícula, y que no sobre mucho “espacio vacío” fuera de eso.

b. Aproximadamente, ¿cuántas veces más largo es el Misisipí-Misuri que el Ohio-Allegheny?

c. Aproximadamente, ¿cuántas veces más largo es el Misisipí-Misuri que el Yukón?

Río	Longitud (millas)
Misisipí-Misuri	3,902
Yukón	1,980
Rio Grande	1,900
Columbia	1,450
Colorado	1,450
Ohio - Allegheny	1,306
Snake	1,038

