

Tamaño de la muestra

En una ciudad hay dos hospitales. Alrededor de 45 niños nacen cada día en el hospital grande y en torno a 15 en el pequeño. Como ya sabemos, el 50% de los nacimientos son varones. Sin embargo, el porcentaje exacto de varones variaba de un día para otro. Unos días era superior al 50% y otros inferior. Durante un año, cada hospital registraba el número de días en los que los nacimientos de varones era superior al 60% ¿Qué hospital cree que registraba más días con este porcentaje?:

- El hospital grande
- El hospital pequeño
- El mismo (digamos, dentro del 5% cada uno)