

Tarea No. 5

Daniela Sandoval

Sto. admiñ de empresas

①

$$N = 80$$

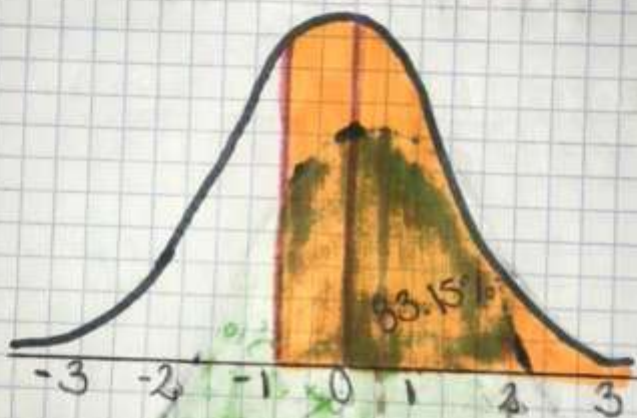
$$X = 24$$

$$\bar{X} = 31.31$$

$$S = 7.60$$

$$Z = \frac{24 - 31.31}{7.60} = \frac{-7.31}{7.60} = -0.96$$

$$0.3315 \times 100 = 33.15\%$$



$$80 \times 83.15\% = 67$$

R/ El porcentaje de trabajadores con edad de 24 o más años es de 83.15% que es igual a 67 personas.

②

$$N = 80$$

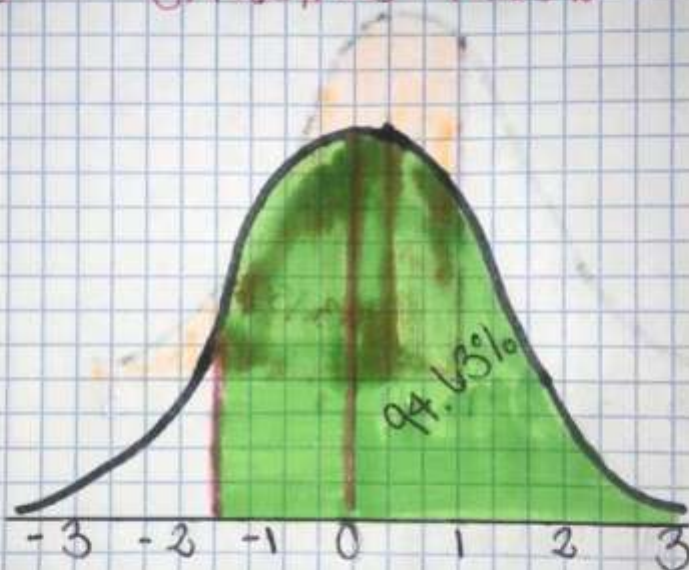
$$x = 19$$

$$\bar{x} = 31.31$$

$$s = 7.60$$

$$z = \frac{19 - 31.31}{7.60} = \frac{-12.31}{7.60} = -1.61$$

$$0.4463 \times 100 = 44.63\%$$



$$80 \times 94.63\% = 76$$

R// El porcentaje de trabajadores con edad de 19 o más años es de 94.63 que es igual a 76 personas.