

PARTIE 1 : Partie papier

Numéro 1 :

- a) La population : les 600 villages admissibles
- b) L'individu ou l'unité statistique : 1 village admissible
- c) L'unité expérimentale : 1 village admissible
- d) L'unité d'échantillonnage : 1 village admissible
- e) L'échantillon : Les 150 villages choisis

Numéro 2 :

- a) Taille du ménage : numérique discret
- b) Revenu annuel : catégorique ordinal
- c) Présence d'une latrine : catégorique nominale
- d) Distance par rapport à un établissement de santé : Numérique continue
- e) Niveau d'études : catégorique ordinal

Numéro 3 :

La corrélation de Spearman pour mesurer l'association entre deux variables continues, lorsque le lien n'est pas linéaire, mais monotone.

Numéro 4 :

Les mesures de localisation (min, médiane, q1, q3, moyenne, maximum) sont diminuées de 12 000\$. Les mesures de variabilité (MAD, écart-type) ne sont pas affectées.