

Entropie (9)

Interprétation:

M A P J O F B G I L C K D E H N

$$H(X) = 4$$

I L F A I T B E A U A I B I Z A

$$H(X) = 2.875$$

A A A A A A A A A A A A A A A A

$$H(X) = 0$$

Plus il y a de lettres différentes, plus il y a de désordre,
plus il y a de *variété* et donc “d’information” dans le message.

Plus il y a de lettres semblables, moins il y a de désordre,
plus il y a de *redondance* et donc moins d’“information” dans le message.