
Transcription des savoirs

1ère Partie

Comment décomposer l'information en énoncés unitaires

Qu'est-ce qu'un énoncé unitaire?

1. Un énoncé unitaire correspond à la plus petite unité d'information *utile* des savoirs
 2. Une unité d'information est utile si elle peut être combinée avec d'autres dans un raisonnement.
 3. Un énoncé unitaire contient un savoir qui est utilisable sans référence à d'autres énoncés unitaires.
 4. Un énoncé unitaire ne peut être décomposé en d'autres énoncés unitaires.
 5. Un énoncé unitaire doit être explicite , non pas vague
 6. Un énoncé diffère d'une phrase dans le sens qu'il saisit une affirmation (qui peut être exprimée de diverses manières)
-

Exemples d'énoncés non-unitaires

- Les pluies sont faibles
 - Le trèfle est mangé par les moutons et les chèvres
 - L'érosion du sol est causée par un manque de couverture végétale et de fortes pluies
-

Énoncés non-unitaires convertis en énoncés unitaires

- Les pluies sont faibles si c'est la saison sèche dans la savane
 - Le trèfle est mangé par les moutons
 - Le trèfle est mangé par les chèvres
 - De fortes pluies causent l'érosion du sol s'il n'a pas de couverture végétale
-

Énoncés généraux et spécifiques

- Les grains d'orge germent en sept jours à 10°C
- Les semis de Seedling 97 ont germé en neuf jours à 10°C

Les énoncés généraux contiennent beaucoup plus de raisonnement et de force prédictive.

Les agriculteurs parlent souvent de cas particuliers, c.-à-d. savoirs spécifiques. C'est parfois simplement une façon de s'exprimer mais cela peut être utilisé pour valider davantage une affirmation plus générale

Rapporter le contexte d'un énoncé- (SI)

- L'érosion du sol est intense
 - SI: La pente du terrain est supérieure à 20° ET les pluies annuelles sont supérieures à 1000 mm par an ET la couverture végétale est fine
-

PREMIER EXERCICE

- Lisez cet extrait d'un entretien avec un agriculteur de la RDC puis essayez d'extraire 5 énoncés unitaires et 5 non unitaires dans le texte
-