Clé de détermination et de classification des animaux du sol- modifié (ajout des animaux) d'après le site SVT de Grenoble-
avantage Word: dissociable et recolorisable en quelques clics-les animaux peuvent être dissociés, agrandis, supprimés,...

1 animal du sol

présence de pattes

pattes avec articulations facilement identifiables

3 paires de pattes

1 paire d'antennes: INSECTES
exemples
adultes : collemboles, protoures
larves : ''ver blanc''

plus de 3 paires de pattes

4 paires de pattes

pas d'antennes

corps sans division nette

ACARIENS - ''minuscules''
exemples
oribates, gamasides, ...

corps divisé en 2 parties

abdomen divisé en 2 parties

aiguillon venimeux recourbé à l'extrémité de l'abdomen, pédipalpes en pinces:
SCORPIONS

abdomen non divisé en 2 parties

présence de pinces

PSEUDO SCORPIONS

absence de pinces

ARAIGNÉES

plus de 4 paires de pattes

entre 4 et 15 paires de pattes

2 paires d'antennes, corps aplati: CRUSTACÉS
ISOPODES
exemple : cloporte

plus de 15 paires de pattes

1 paire d'antennes:
MYRIAPODES
exemple : géophile

pattes réduites à articulations non identifiables

TARDIGRADES
''microscopiques''

pas de pattes

corps annelé

pas d'antennes, lèvres autour de la bouche sans pièces dures, pas d'orifices respiratoires:
ANNÉLIDES avec de rares soies
exemple : lombric (ver de terre)

corps sans anneaux

2 paires de tentacules

mollusques gastéropodes
exemple : escargots, limaces

pas de tentacules

nématodes