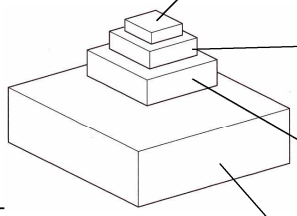
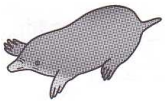
中3理科2 NO１１

土の中の生態系

土の中の生態系



モグラ



ア ＿＿＿＿

ムカデ

イ ＿＿＿＿

ミミズ・ダンゴムシ

ウ ＿＿＿＿

エ ＿＿＿＿や＿＿＿＿＿＿

または＿＿＿が＿＿＿＿

オ 土の中での食物連鎖の出発点は，＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿である

土の中

有機物を無機物に分解する生物

カ ＿＿＿＿

ミミズ

キ ＿＿＿＿

ク ＿＿＿＿

ケ1 生物の

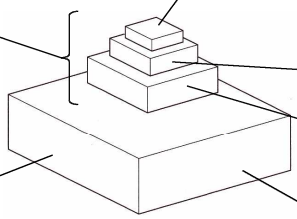
ケ2 ＿＿＿＿ ⇨ コ ＿＿＿＿ ⇨ サ ＿＿＿＿ ⇨ シ ＿＿＿＿

ス ＿＿＿＿＿＿ ← セ 光合成 ＿＿＿＿＿＿ ← ソ ＿＿＿＿ ← タ ＿＿＿＿

生態系のまとめ

ツ ＿＿＿＿で，＿＿＿＿がつくりだした＿＿＿＿を直接的，間接的に食べる。

チ ＿＿＿＿が＿＿＿＿を行い＿＿＿＿をつくる。



ネ ＿＿＿＿＿＿

数量が最も ＿＿＿＿ ヌ

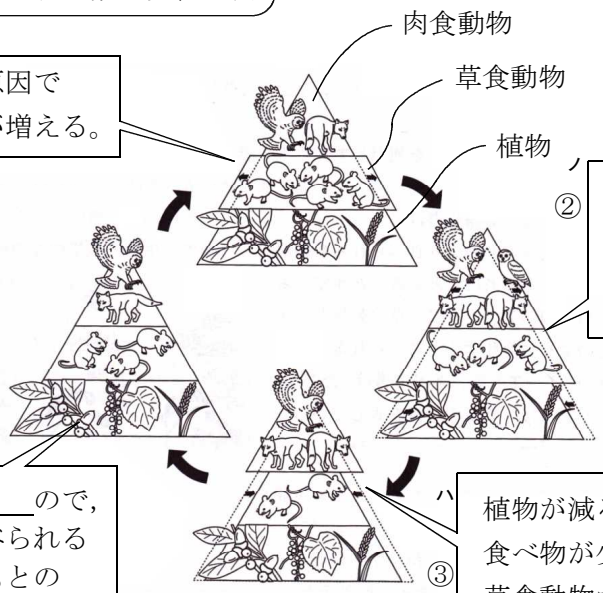
ニ ＿＿＿＿＿＿

ナ ＿＿＿＿＿＿

ト ＿＿＿＿

数量が最も ＿＿＿＿ テ

ある生態系の生物の数量変化の例



① 何らかの原因で草食動物が増える。

② ノ 植物が草食動物に食べられて＿＿，草食動物を食べる肉食動物が＿＿＿＿。

③ ハ 植物が減ると，草食動物は食べ物が少なくなって＿＿，草食動物が＿＿と草食動物を食べる肉食動物も＿＿。

④ ヒ 草食動物が＿＿＿＿ので，草食動物に食べられる植物が＿＿，もとのつり合いのとれた三角形にもどる。