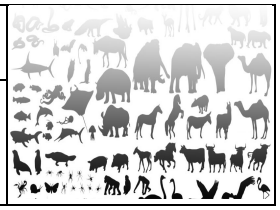
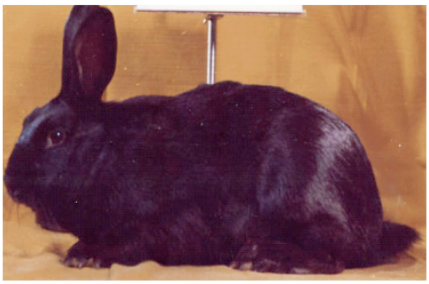
Le Vivant



LA NOTION D'ESPECE

1. A l'aide de ton livre, **trouve** la définition de **critère** et de **biodiversité**.
2. **Observe** les photos ci-dessus et indique dans le tableau ci-dessous, les ressemblances et les différences entre les différents lapins présentés.

Lapin Néo-zélandais



Lapin d'Alaska

Lapin Angora

Ressemblances	Différences

Même si tous les lapins ne se ressemblent pas, ils peuvent **se reproduire entre eux**. Un couple de lapins donne la vie à des lapereaux. Ceux-ci naissent les yeux fermés et sans poils. Ces petits lapereaux pourront à leur tour se reproduire et donne une descendance.

Malgré ces différences physiques, les lapins appartiennent tous à la même espèce.

3. En utilisant le texte ci-dessus, **explique** pourquoi tous les lapins appartiennent à la même espèce.

4. La photo à droite montre un lièvre. Le lièvre présente des ressemblances avec le lapin mais il ne peut pas se reproduire avec lui. **Indique** si le lièvre appartient à la même espèce que le lapin. **Justifie** ta réponse.

Figure 1 Un lièvre

5. Le croisement d'un âne et d'une jument donne un mulet qui est **stérile** (il n'est pas capable de se reproduire). Les trois animaux ci-dessous ont un aspect semblable et pourtant ils n'appartiennent pas à la même espèce. **Explique** pourquoi.

+

=