



Imię i nazwisko ucznia.....

Klasa.....

TEST KOMPETENCYJNY BEZKRĘGOWCE I KRĘGOWCE

1. Wśród kręgowców wyróżnia się następujące gromady:

- ryby, mięczaki, płazy, ssaki, gady
- skorupiaki, ryby, gady, płazy, ssaki,
- ryby, płazy, gady, ptaki, ssaki
- Jamochłony, ryby, gady, ptaki, ssaki

2. Wymień przynajmniej po trzech przedstawicieli poszczególnych gromad kręgowców i bezkręgowców:

- Mięczaki
- Skorupiaki
- Ryby
- Płazy
- Gady
- Ptaki
- Ssaki



3. Uzupełnij poniższe informacje na temat bezkręgowców

Szkielet bezkręgowców w postaci pancerza lub muszli

Ciało okrywa jednowarstwowy

Komórki nerwowe bezkręgowców tworzą skupienia w postaci zwojów i pni biegnących po stronie ciała.

Bezkręgowce mają najczęściej układ krwionośny

Ciepło ich ciała zależy od temperatury otoczenia -są.....

4. Uzupełnij poniższe informacje na temat kręgowców:

Kręgowce mają dobrze wykształcony szkielet..... zbudowany z tkanki chrzęstnej lub kostnej.

Skóra kręgowców złożona jest z.....naskórka i ze

Układ nerwowy kręgowców leży po stronie ciała.

Kręgowce posiadają układ krwionośny

Niektóre utrzymują stałą temperaturę ciała – są

5. Ciała kręgowców pokryte są:

-
jednowarstwowym nabłonkiem
-
wielowarstwowym nabłonkiem
-
skórą złożoną z dwóch warstw
-
skórą złożoną z trzech warstw