

مخطط تمهيدي للدرس : الحيوانات الفقارية.

مخطط تمهيدي للدرس

الاسم

الحيوانات الفقارية

أستعينُ بكتابي المدرسيّ لیساعدني على ملء الفراغات:

ما الفقاريات؟

١. الفقارياتُ حيواناتٌ لها
٢. بعضُ الفقارياتِ مِنَ الحيواناتِ ، وهي تحافظُ على درجة حرارة أجسامها ثابتةً مستمدةً طاقتها الحرارية من الغذاء.
٣. بعضُ الفقارياتِ - ومنها الأسماكُ والبرمائياتُ، والزواحفُ - مِنَ الحيواناتِ وهي لا تستطيعُ تنظيمَ أجسامها.
٤. هناكُ سَبْعُ طوائفٍ من الفقارياتِ، هي: الثديياتُ، و ، والزواحفُ، والطيورُ، وثلاثُ طوائفٍ من
٥. طوائفُ الأسماكِ الثلاثُ هي الأسماكُ العديمةُ الفكّ، والأسماكُ الغضروفيةُ، و

إعداد المعلمة / سعاد الحربي