

مجموعات الحيوانات

السلطعون والإجوانا في جزر جالاباجوس بالأكوادور

المادة / العلوم

الصف : الثاني



شاهد وتعلم



الوقاية من فايروس كورونا



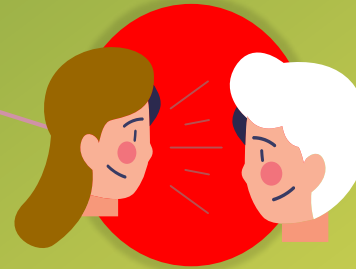
غسل اليدين بالصابون



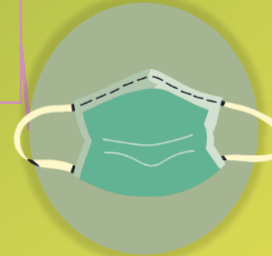
تجنب لمس العينين والأنف بيد ملوثة



تجنب الإتصال المباشر
مع الآخرين



لا تشارك كمامتك مع الآخرين



tigtag *

ناتج التعلم:

يصنّف الحيوانات إلى مجموعات بناءً على تكوينها.

Classification

كلمات الدرس:

التصنيف - أعضاء - فقاريات - عظام -



كيف أصنف الحيوانات في مجموعات؟

ماذا يجب أن أفعل

1 **أصنف.** ألق نظرة على صور الحيوانات. أصنف الحيوانات في مجموعات. كيف صنفت الحيوانات؟



.. الإجابة المحتملة: صنفت الحيوانات

إلى حيوانات لها أرجل وأخرى بدون أرجل.



2 أبادل الآراء حول مجموعات الحيوانات مع أحد الزملاء. ما المجموعات التي استعان بها زميلك؟

صنف زميلي



الحيوانات إلى حيوانات تجيد الطيران وأخرى لا

تجيد الطيران.

نشاط استقصائي

3 المقارنة. أذكر أوجه الشبه بين المجموعات التي كونتها والمجموعات التي كونها زملاؤك؟ وما أوجه الاختلاف بينها؟

جميع الحيوانات بالصور تتحرك وتبحث عن الغذاء وتتنفس الهواء تختلف بالشكل والأعضاء وبعضها ليس لديه عظام.

استكشاف المزيد

4 التصنيف. فكر ملياً في الحيوانات التي تعيش على اليابسة. كيف يمكنك تصنيفها؟

يمكن تصنيفها إلى مجموعات بعضها يبيض والآخر يلد وبعضها يطير و قسم منها يزحف أو يركض

ما هو العمود الفقري؟



ما هي الفقاريات؟



تصنف الفقاريات إلى ٥ مجموعات



reptiles

الزواحف

birds



الطيور



mammals

الثدييات

fish



الأسماك



amphibians

البرمائيات

تقييم مرحلي

طبقتها

صنف هذه الحيوانات باستخدام قاعدتك الخاصة.



الضفدع



النسر



الأسماك



الفرشة



الحرياء



الكلب



الثعبان



الكبش البري



الدب



يعسوب



النمر



السنجاب

اكتشف اللغز؟

tigtag 

هيا نبتكر؟



• فكر في حيوان يعيش في دولة الإمارات يمتلك عمودا فقريا و حاسة بصر قوية. كيف يمكنك **تصميم نموذج** لهذا الحيوان وما هي أعضاء الجسم المهمة التي تساعد الحيوان على تلبية حاجاته.

• ما هي الأدوات التي سوف تستخدمها لتصميم جسم هذا الحيوان؟

