

ورقة عمل معدلة وفق الخطة الموضوعية لذوي الهمم

اسم الطالب: الصف والشعبة: G /

العنوان : علم الوراثة التطبيقي (الانتخاب الصناعي) (Applied Genetics (Selective Breeding)

* نواتج التعلم

يوضح ان في الانتخاب الصناعي، يمتلك البشر القدرة على التأثير على خصائص معينة من الكائنات الحية من خلال التكاثر الانتقائي

Explain that in artificial selection, humans have the capacity to influence certain characteristics of organisms through selective breeding

هذه الكائنات حصل الانسان عليها من خلال الانتخاب الصناعي (التكاثر الانتقائي) استخدم العبارات التالية لتحديد الوظيفة المناسبة لكل كائن. **ف** بالتوصيل

These organisms obtained by man through artificial election (selective breeding) use the following phrases to determine the appropriate function for each organism. **Connect**



**German
shep**

Highly trainable
قابل للتدريب بدرجة عالية

Service dogs



Husky

Endurance runners and
pull sleds long distances
يستطيع الجري لمسافات طويلة
وكذلك سحب الزلاجات

Detective dogs



Beagle

Keen sense of smell
حاسة شم قوية

Sled dogs