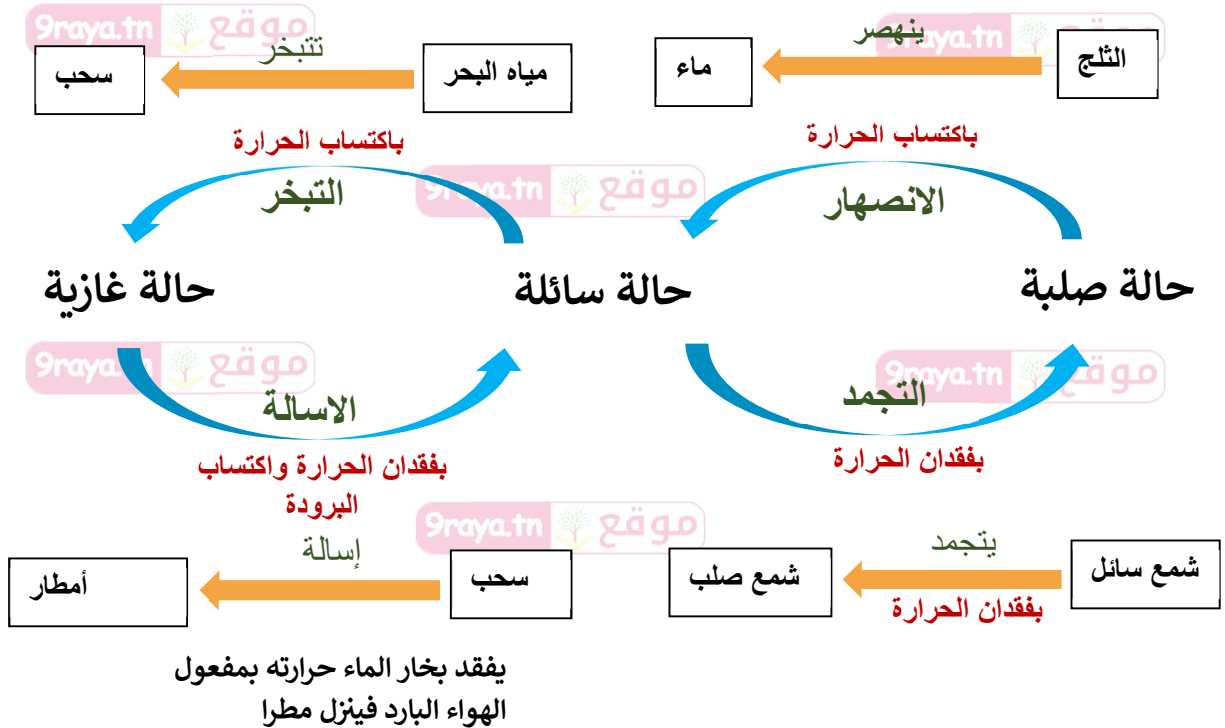
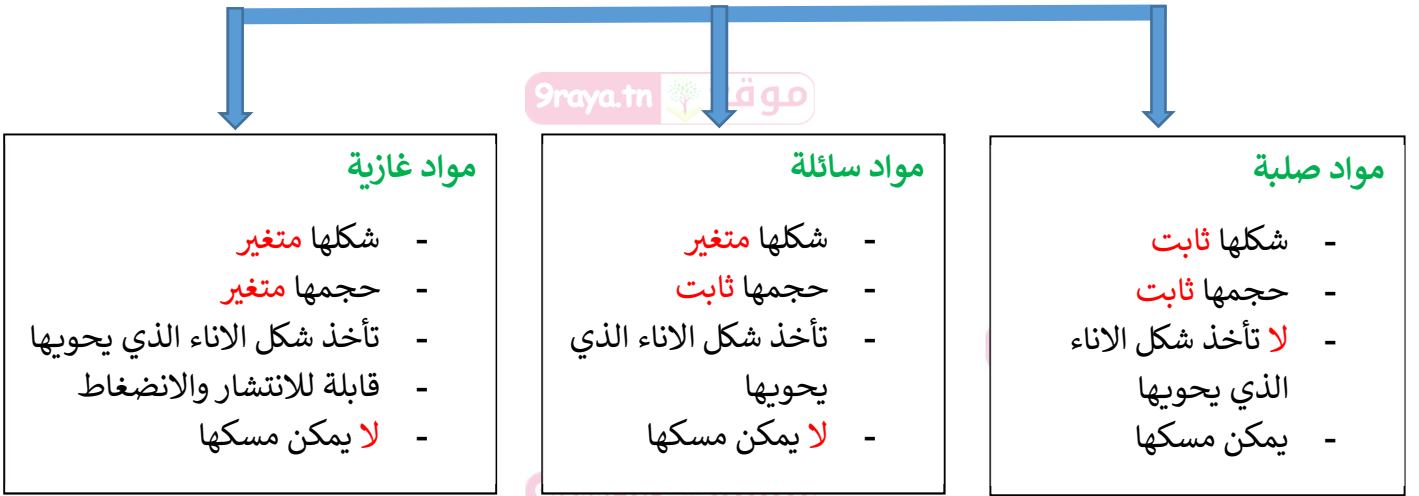


حالات المادة في الطبيعة



الأمراض التي تصيب الحيوانات الأليفة (وتعدي الإنسان)

(داء الكلب)

- هو داء خطير يصيب عديد الحيوانات وخاصة الكلاب والقطط.
- تنتقل العدوى للإنسان عن طريق **العض** أو **اللحس** إذا كان بالجسم خدوش أو جروح وأيضا حين التعرض لخدش جراء حيوان مصاب.

موقع 9raya.tn

من أعراض داء الكلب

العلامات المتصلة بالإنسان

- الصداع
 - القيئ
 - الهيجان
 - عجز الانسان عن الأكل والشرب
- يمكن الشفاء عند الإسراع بالإسعاف
كما يمكن أن يؤدي بالإنسان الى الموت

موقع 9raya.tn

العلامات المتصلة بالحيوان

- الشراسة / الهيجان + مهاجمة الآخر
- كثرة سيلان اللعاب
- كثرة العواء وتواصله (أو النباح)
- عجز الحيوان المسعور (المصاب بداء الكلب) عن الأكل والشرب.
- الشلل ثم الموت

موقع 9raya.tn

✓ الوقاية من داء الكلب:

1. تلقيح الكلاب والقطط ضد داء الكلب دوريا
2. القضاء على الكلاب السائبة
3. اجتناب الحيوانات السائبة (عدم مداعبتها أو اللعب معها أو رميها بالحجارة)
4. الإسراع الى الطبيب في حالة التعرض الى عضه أو خدش من كلب مسعور.

✓ من طرق العلاج من داء الكلب:

1. غسل مكان الإصابة بالماء والصابون
2. الاتصال بأقرب مركز صحي والالتزام بتوصيات الطبيب
3. عزل الحيوان العاض وعرضه على الطبيب البيطري.

الأمراض التي تصيب الانسان

الرمد

الرمد مرض معدي يصيب العين تتم العدوى بلمس مباشر لعين المريض أو عن طريق استعمال أدواته (المنشفة) أو عن طريق الذباب.

9raya.tn موقع

9raya.tn موقع

9raya.tn موقع

✓ علامات الرمد

- احمرار العينين
- تورم الأجفان
- دموع غزيرة
- افراز مادة صفراء لزجة القيح
- حرقة في العينين
- عدم تعقل الضوء
- ظهور حبيبات داخل الجفون
- رغبة في حك العينين

9raya.tn موقع

قد يؤدي الرمد الى العمى

9raya.tn موقع

9raya.tn موقع

9raya.tn موقع

✓ الوقاية من الرمد

1. مراعات قواعد الصحة = النظافة + غسل اليدين والعيون
2. مكافحة الذباب بالمبيدات الحشرية
3. عدم مخالطة المريض وعدم استعمال أدواته
4. عزل المصابين ومعالجتهم

9raya.tn موقع

9raya.tn موقع

9raya.tn موقع

التنفس عند الانسان

الزفير

- يخرج الهواء من الفم
- ينخفض الصدر
- تنقلص الرئة
- يضيق القفص الصدري

يخلص الجسم من ثاني أكسيد الكربون

الشهيق

- يدخل الهواء من الأنف
- يرتفع الصدر
- تتمدد الرئة
- يتسع القفص الصدري

يزود الجسم بالأكسجين

- حركة تنفسية

- هي حركة لا إرادية

تزداد عند ممارسة الرياضة أو عند بذل جهد كبير

زفير

شهيق

الوقاية من أمراض الجهاز التنفسي

- البعد عن التدخين والمدخنين
- البعد عن المرضى وعدم استعمال أدواتهم
- وتجنب الرذاذ المتناثر منهم أثناء العطس أو السعال.
- البعد عن الأماكن المزدحمة

الابتعاد عن تيار الهواء البارد

- تجنب الهواء الملوث (المصانع والسيارات)
- عدم الخروج الى الجو البارد بعد الاستحمام
- **التلقيح ضد الامراض التنفسية كالسل**

والزكام

الحفاظ على سلامة الجهاز التنفسي

- تجنب التنفس من الفم
- ممارسة الرياضة
- التنزه في الأماكن الخضراء نهارا
- مقاومة التدخين
- الإقامة في أماكن نظيفة