

أوراق عمل الصف الخامس

السؤال الأول : اكتب الاسم أو المصطلح العلمي أمام كل من العبارات التالية :

1- جسم فضائي يصاحب ويدور حول جسم فضائي أكبر منه . (.....)

2- المكونات الأساسية للقمر الصناعي . (.....)

السؤال الثاني : أكمل ما يلي :

1- أذكر بعض الاختلافات بين القمر والقمر الصناعي :-

أ.....

ب.....

السؤال الثاني : ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الغير صحيحة

ن:

1- تم إطلاق أول قمر صناعي في الفضاء عام 1957 م . ()

2- يتم اطلاق معظم الأقمار الصناعية من الأرض الي الفضاء بشكل رأسي . ()

3- يدور القمر الصناعي حول الارض في سرعة متوازنة مع سرعة الارض . ()

السؤال الثالث : أكمل ما يلي :-

حدد أنواع المدرات التي يدور فيها القمر وفقا للمهمة التي يقوم بها :-

..... -1

.....

..... -2

.....

..... -3

.....

.....

.....

الأول : أكمل ما يلي :-

أ- حدد بعض فوائد الأقمار الصناعية :-

..... -1

..... -2

أوراق عمل الصف الخامس

السؤال الأول : اكتب الاسم أو المصطلح العلمي أمام كل من العبارات التالية :

- 1- جسم فضائي يصاحب ويدور حول جسم فضائي أكبر منه . (...القمر الصناعي.....)
- 2- المكونات الأساسية للقمر الصناعي . (.....الحافلة والحمولة.....)

السؤال الثاني : أكمل ما يلي :

- 1- أذكر بعض الاختلافات بين القمر والقمر الصناعي :-
.....القر الطبيعي جسم طبيعي.....
.....القمر الصناعي من صنع الانسان.....

السؤال الثالث : ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الغير صحيحة :-

- 1- تم إطلاق أول قمر صناعي في الفضاء عام 1957 م . (صح)
- 2- يتم اطلاق معظم الأقمار الصناعية من الأرض الي الفضاء بشكل رأسي . (صح)
- 3- يدور القمر الصناعي حول الأرض في سرعة متوازنة مع سرعة الأرض . (صح)

السؤال الرابع : أكمل ما يلي :-

حدد أنواع المدارات التي يدور فيها القمر وفقا للمهمة التي يقوم بها :-

- 1- مدار منخفض.....
- 2- مدار قطبي.....
- 3- مدار متزامن.....
- 4- مدار بيضاوي.....

الأول : أكمل ما يلي :-

أ- حدد بعض فوائد الأقمار الصناعية :-

- 1- يساعد في الملاحة الجوية والبحرية.....
- 2- البث التلفزيوني.....