

اليوم: \_\_\_\_\_ الاسم: \_\_\_\_\_ التاريخ: \_\_\_\_\_

ورقة عمل

- 1- اذكر الأجزاء الثابتة لمحرك الاحتراق الداخلي؟ /5
- (1) \_\_\_\_\_  
(2) \_\_\_\_\_  
(3) \_\_\_\_\_  
(4) \_\_\_\_\_

- 2- اذكر الأجزاء المتحركة لمحرك الاحتراق الداخلي؟ /5
- (1) \_\_\_\_\_  
(2) \_\_\_\_\_  
(3) \_\_\_\_\_  
(4) \_\_\_\_\_  
(5) \_\_\_\_\_

- 3- اذكر الأشواط الأربعة لمحرك الاحتراق الداخلي وشرح كل شوط من الجدول؟ /10
- (1) شوط \_\_\_\_\_ ينزل المكبس من النقطة \_\_\_\_\_ النقطة \_\_\_\_\_ يدخل  
إلى المحرك يكون صمام السحب \_\_\_\_\_ صمام العادم \_\_\_\_\_ .
- (2) شوط \_\_\_\_\_ يصعد المكبس من النقطة \_\_\_\_\_ إلى النقطة \_\_\_\_\_  
يضغط \_\_\_\_\_ داخل المحرك يكون صمام السحب \_\_\_\_\_ و صمام العادم \_\_\_\_\_ .
- (3) شوط \_\_\_\_\_ ينزل المكبس من \_\_\_\_\_ إلى النقطة \_\_\_\_\_  
داخل المحرك يكون صمام السحب \_\_\_\_\_ و صمام العادم \_\_\_\_\_ .
- (4) شوط \_\_\_\_\_ يصعد المكبس من النقطة \_\_\_\_\_ إلى النقطة \_\_\_\_\_  
من المحرك يكون صمام السحب \_\_\_\_\_ و صمام العادم \_\_\_\_\_ .

سحب / ن.م.س / مغلق / ن.م.ع / عادم / انفجار / مفتوح / ضغط / ينفجر الخليط / الخليط

4- عرف ما يلي :\_ /5

ن.م.ع : \_\_\_\_\_

ن.م.س : \_\_\_\_\_

طول الشوط : \_\_\_\_\_

5- ما هو محرك السيارة و ما هي وظيفته ؟ /5

\_\_\_\_\_

6- على ماذا يحتوي رأس المحرك ؟ /5

\_\_\_\_\_

ما هي وظيفة كسكيت رأس المحرك ؟ /5

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_