|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المــدرسة الإعدادية بــسبيبــة | فرض تأليفي عدد2 الــتربية التكنولوجيةالتوقيت:60 دقيقة مارس 2013 | الاسم:............................  اللقب:...........................  الرقم:......القسم:9 أ..... |
| الإعداد:  اساتذة التقنية | العدد: ....../20 |

المنتج: "ملزمة "

\* الآلية المبينة في الصورة عدد1 تؤمن تثبيت قطعتين أو أكثر في وضعية معينة .

\*\* الجزء الاول:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 01  01  01  01    01  01 | **س1- أشطب الخطأ:**  **أ**-هل يمثّل هذا الرسم صورة فوتغرافيّة أم رسم منضوري  **ب** - كم عدد المحازق الموجودة؟ 2 أم 5  **س2- أين توضع القطعة المراد تثبيتها؟**  .......................................... |  |
| الرسم عدد2 | **س3- المطلوب** ذكر نوع الرسم عدد2:  رسم ...........................  **س4**- **ما هو دور المشبك** (قطعة رقم4)؟  الدور يتمثل في تثبيت ........................................  س5- المطلوب **تلوين الفك الثابت** بهذا الرسم مستعملا قلم الرصاص. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مسقط  راسي  01  مسقط  علوي  01  تخديش  01  ترقيم  01 | \*\* الجزء الثاني: | |
| **س7-**تمّ قطع الفكّ المتحرك الى نصفين**، المطلوب** تلوين المساحات  المقطوعة (اثار المنشار) بقلم الرصاص**.**(01) | **- المعطيات:** رسم منظوري للفكّ المتحرّك  (مقطوع الى نصفين**)**  **س6- أ) ألوّن الوجه العلوي** بقلم الرصاص(0.5)  **ب) ألوّن المساحات المقطوعة** (اثار المنشار) بلون مغاير( 0.5) |
| **س8-** أتمم رسم **القطعة بما يناسب في مختلف المساقط ،** منجزا المقطع A-A    **س9- المطلوب ذكر** طول القطعة السابقة وقطر الثقب الموجود عليها مستعملا ضوابط الترقيم  **(معتمدا السلم الحقيقي).** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **س10**  0.5  0.5  0.5  0.5  0.5  **س11**  0.75  0.75  01  01  01  **نظافة**  **الورقة**  01 | \*\*\* الجزء الثالث**: س10-** أتأمّل الرسم الشامل **وأضع أرقام القطع** من خلال المدوّنة**.**  **س11- ألوّن الصمولة فراشة اليمنى** بقلم الرصاص في المسقطين**.**     |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 5 | 2 | صمولة فراشة | الفولاذ | M8 | | 4 | 2 | مشبك | الفولاذ |  | | 3 | 1 | فك سفلي | الفولاذ |  | | 2 | 2 | ذراع ملولب | الفولاذ | M8 | | 1 | 1 | فك علوي | الفولاذ |  | | **الرقم** | **العدد** | **التسمية** | **المادة** | **الملاحظات** |   **س12- أتمم إنجاز اللولبة الخارجية** في المسقطين **، ثمّ** أتمم الترقيم**.**      عملا موفّقا |