|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المــدرسة الإعداديةبــسبيبــة | فرض تأليفي عدد2الــتربية التكنولوجية التوقيت:60 دقيقةمارس 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:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 01010101 0101 | **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. |

|  |  |
| --- | --- |
| مسقطراسي01مسقطعلوي01تخديش01ترقيم01 |  \*\* الجزء الثاني: |
| **س7-**تمّ قطع الفكّ المتحرك الى نصفين**، المطلوب** تلوين المساحاتالمقطوعة (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**0.50.50.50.50.5**س11**0.750.75010101**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 |