

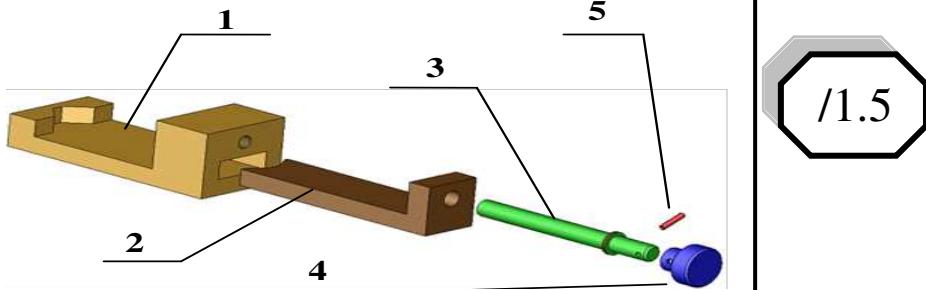
اسم ولقب التلميذ: القسم: 8 أساسى الرقم

العدد المسند:
...../20

المنتج: ملزمة

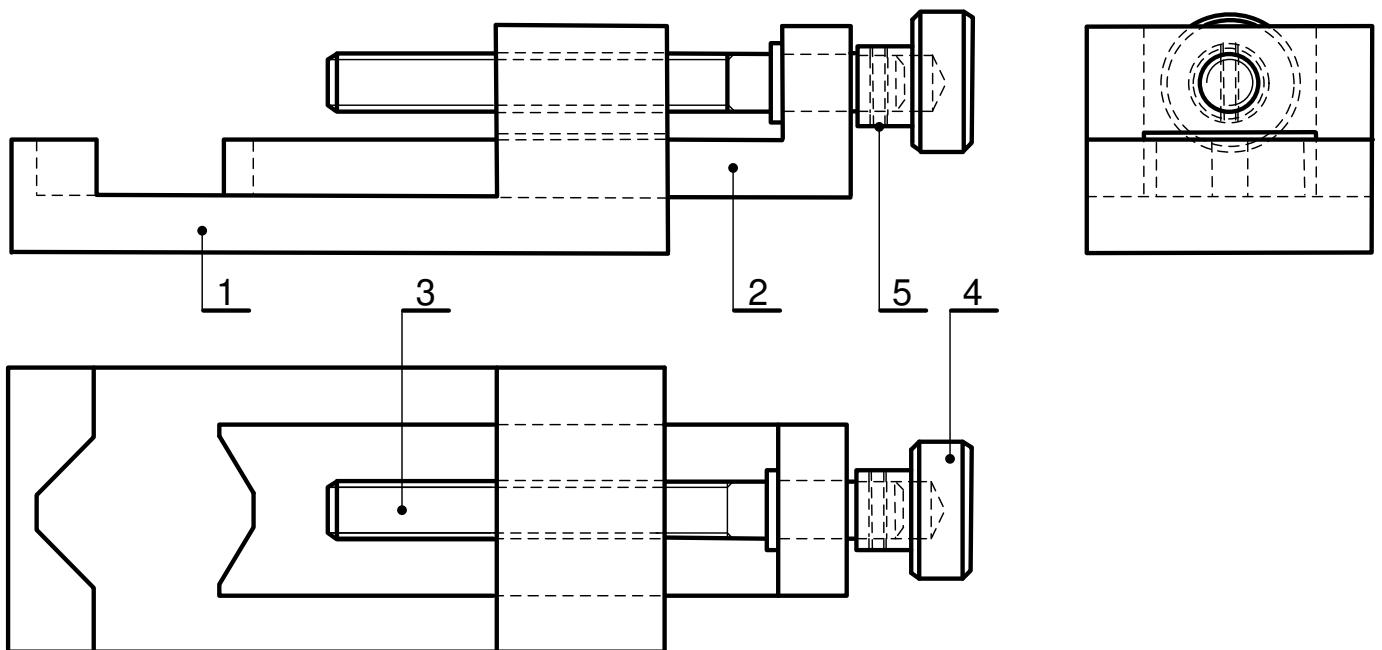
عملًا موفقا

تقديم المنتج: تمكن الملزمة المستعمل من تثبيت القطع لغرض إنجاز بعض العمليات التقنية.



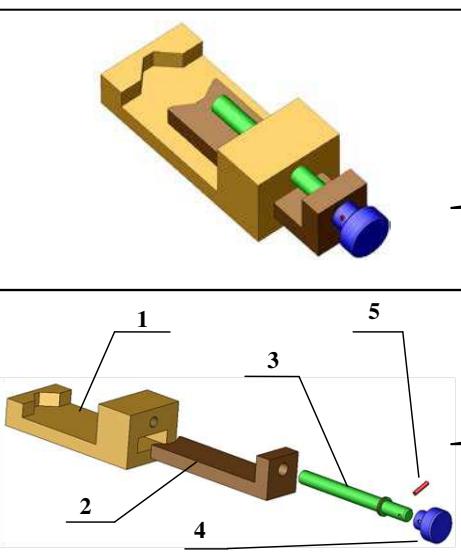
I. قراءة الرسم الشامل

- 1) لون القطع التالية :
في المقطع العلوي و المقطع الرأسى:
 الزالق
 القاعدة
 حلقة التحكم



الاسم:	التسمية	العدد	الرقم
السلم: 1:2			
ملزمة			
المدرسة الإعدادية الرقبة			

/1



(2) أتم الفراغ بذكر نوع الرسم

.....

.....

/1

رقم القطعة

القطعة المنشورة
.....
.....

القطعة المنشورة

القطعة الاسطوانية

!! يجب الاعتماد على الرسم الشامل عند الإجابة !!

/0.5

4) ما هو اسم المنتج المرسوم في الرسم الشامل؟

/0.5

5) ما هي المادة التي صنعت منها القطعة رقم 3 ؟

/0.5

6) ما هي قيمة السلم المستعمل في هذا الرسم ؟

/0.5

7) ما نوع هذا السلم (سلم تكبير أو سلم تصغير أو سلم حقيقي) ؟

/0.5

8) على ما يدل هذا الرمز؟

/0.5

9) ماذا تعني هذه الطريقة؟

/0.5

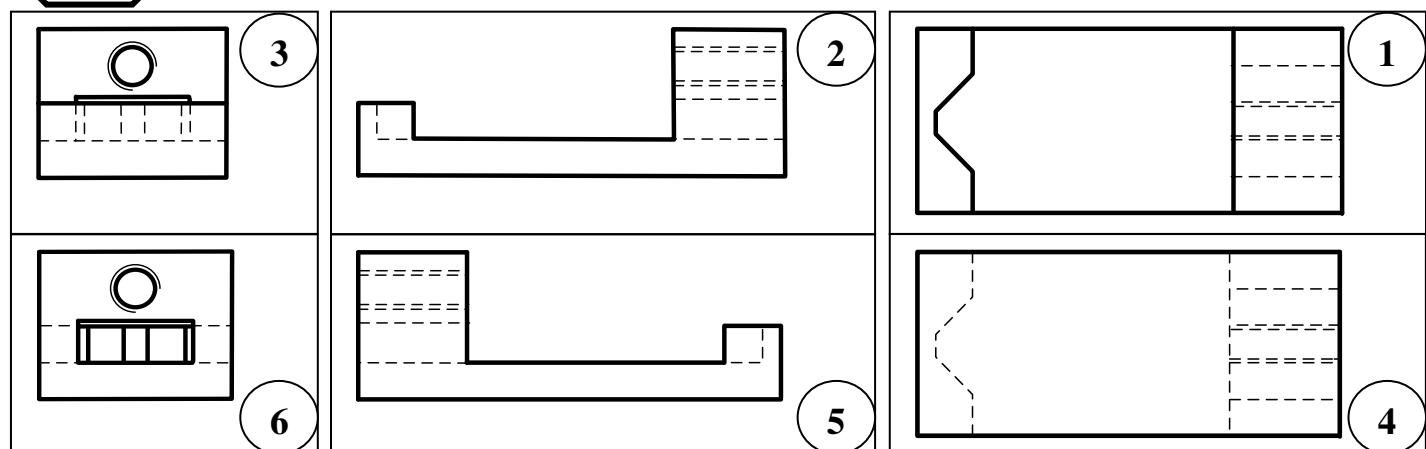
10) ما هو عدد المشابك الموجودة بالمنتج؟

/0.5

11) ما هي القطعة التي تساهم في ربط حلقة التحكم (4) مع برغي التشغيل (3)؟

II. الإسقاط المتعامد

(12) عند رسم القاعدة (1) من ستة أوجه تحصلنا على هذه المساقط من واحد إلى ستة.

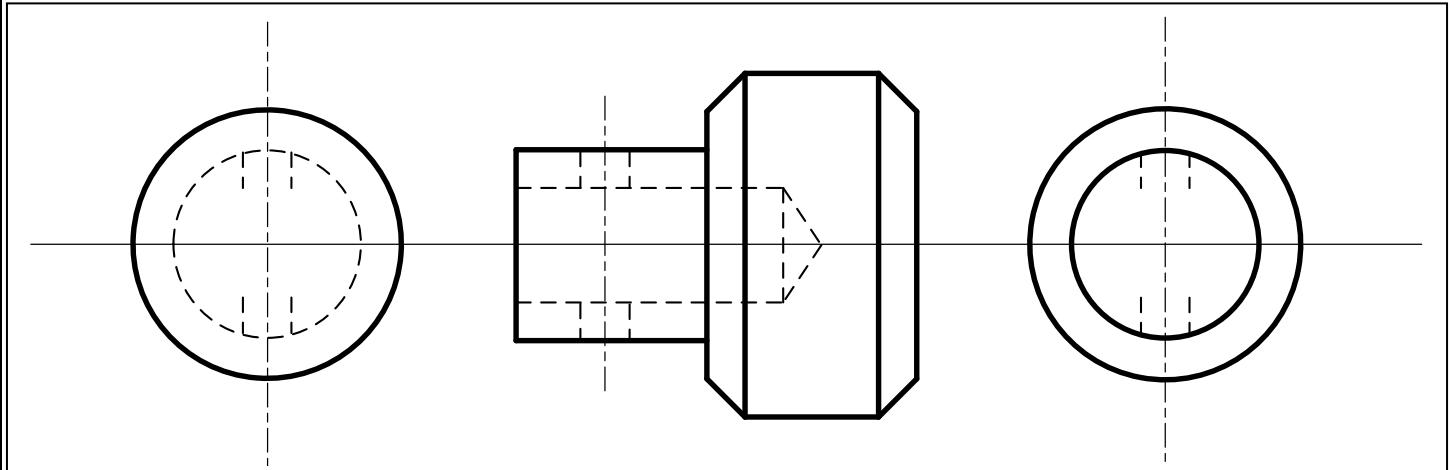


/2.5

(13) أكمل الجدول التالي بذكر أسماء بقية المساقط إذا اعتبرنا أن المسقط 2 هو المسقط الرأسي؟

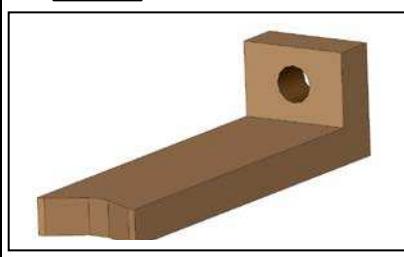
رقم المسقط	اسم المسقط
6
5
4
3
2	المسقط الرأسي
1

(14) اتم رسم الثقب الموجود في حلقة التحكم في المسقط اليماني و المسقط اليساري .



/2

(15) أحدد مختلف الأشكال التي يحتويها الزالق (2) بوضع علامة (✕) في الخانة المناسبة.



• مجّرى

• ثقب اسطواني

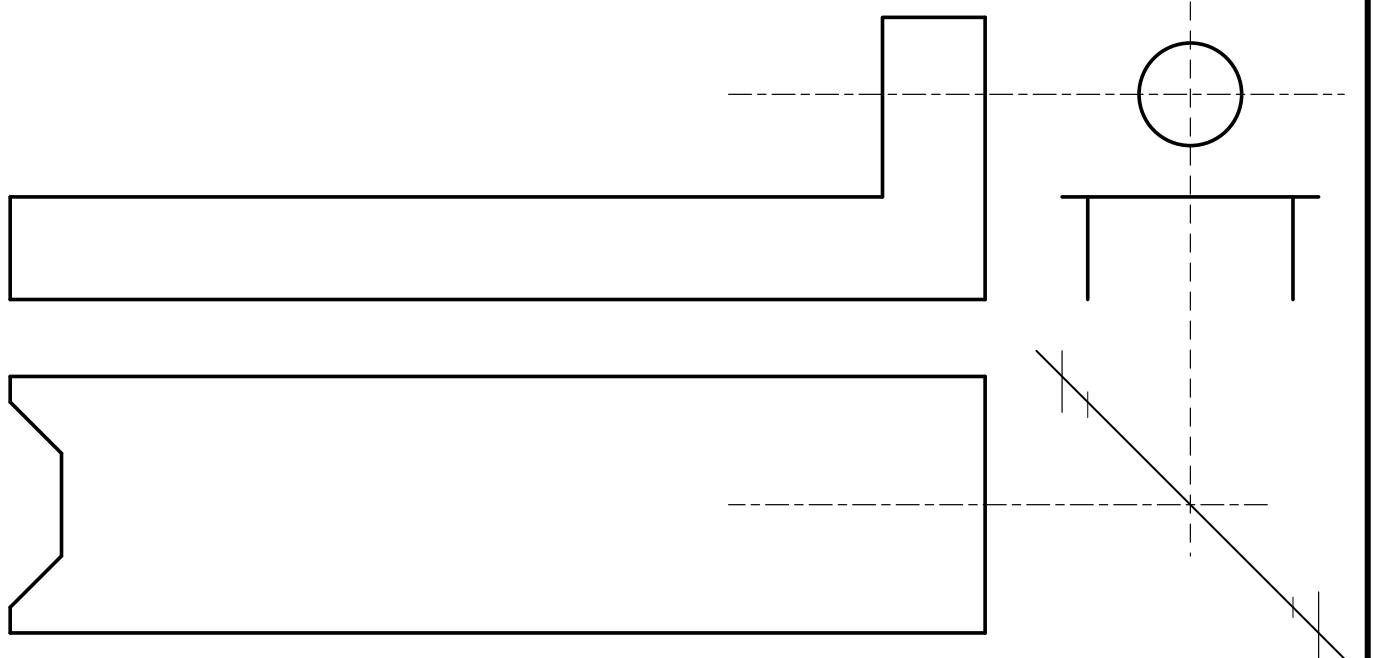


• شطف

• حزة

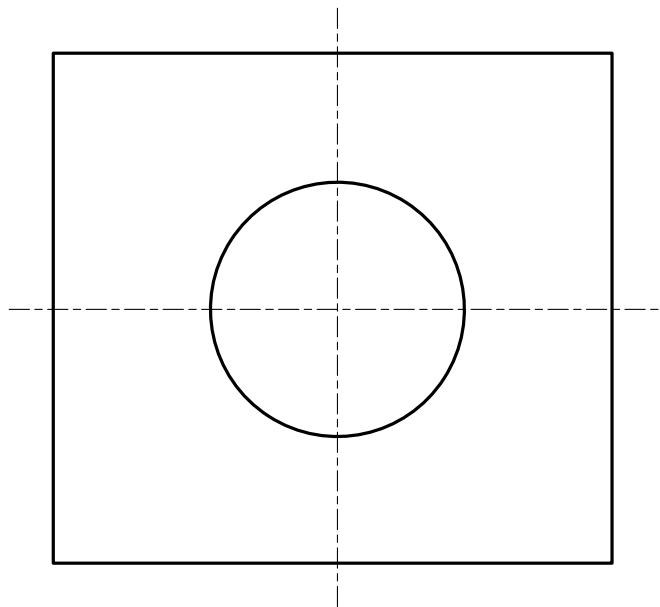
/4

(16) أتم رسم المساقط لزائق (2) مستعينا بكل من الرسم الشامل و الرسم الثلاثي الأبعاد.



الملحوظات	الفولاذ المادة	الزائق التسمية	1 العدد	2 الرقم
الملزمة		اسم:	السلم: 1:2	
المدرسة الإعدادية الرقبة				شكل:

/1.5



III. الترقيم

▶ يستعمل الترقيم لتقديم القياسات أو جزء منها .

▶ لتحديد موقع الثقب الاسطواني على الزائق

استعملنا هذا التمثيل الخطى

(17) اتم ترقيم القطعة وتحديد موقع الثقب

على الرسم التالي.