钳工实习报告

(机械)

姓名 <u>加朝子 专业 机制</u> 班级 <u>加制 204</u> 学号 202001199

> 湖北汽车工业学院 工程实训中心

钳工实习 填空题(每空1分,共40分) 3、锉刀种类按用途可分为方面。 普通锉刀按截面形状有 6、机床运转时里 直接清理铁屑。

构成。 7、手锯是由_

8、写出图示麻花钻各编号所指部位的名称

2) 万河頃

螺纹规格	材料	螺纹底孔直径计算
M6	铜	5mm
	黄铜	4.9mm 6.625 mm
M8	铸铁	6.625 mm
M10	碳钢	8.5mm

二、选择题(每空1分,共14分)

1、灭火器应放置在

A、易于取用的地方; B、隐蔽的地方; C、远离车间的地方。 2、据切角钢时应从(8)下锯,锯切槽钢时应从()下锯, 这样锯齿不易崩裂, 且锯条不易卡住。 A、一面; B、二面; C、三面。 3、锯切速度不宜过快,以每分钟往复(及)为宜;锉削速度一 般为(B)。 A、20-40次/分; B、30-60次/分; C、60-100次/分。 4、锉削余量较大的平面时,开始粗锉时应采用(C),平面基 本锉平后可用细锉或油光锉,以(A)或(B)法修光,最 后用细砂纸抛光。 A、顺向锉; B、推锉; C、交叉锉。 5、钻孔时 (A)。 B、戴手套防止触电; A、严禁戴手套; C、戴手套,以防手被划伤; D、戴手套以防手被烫 伤。 6、钻床的规格是用 (C)。 A、工作台面的最大面积来表示; B、主轴最高转速来表示; C、最大钻孔直径来表示。 7、把台虎钳固定在钳台上的螺钉是()。 A、梯形螺纹; B、三角形螺纹; C、方形螺纹。 8、攻丝时,每正转1到2圈要倒退1/4圈到1/2圈是为了(号)。 A、减少摩擦; B、使切屑碎断。 9、钻头直径 16mm, 以 500r/min 的转速钻孔时, 切削速度是 (A). A. 25m/min; B. 100m/min; C. 500m/min. 10、装配右螺纹时,扳手操作方法是(♠)。 A、顺时针方向为拧紧; B、逆时针方向为拧紧。 三、写出下列图示工具名称(11分) 图 1: a) **省通划**大小

O REDMIK30 PRO

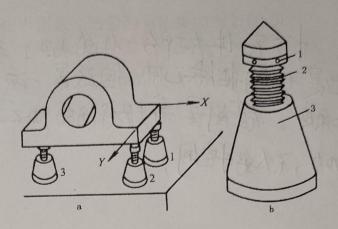
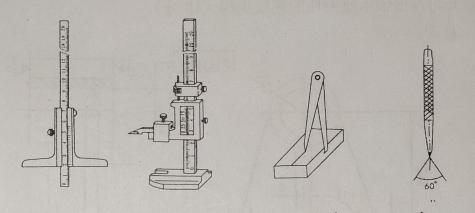


图 3:



深度冷静场。高度被旅旅。)普通处规划》外针

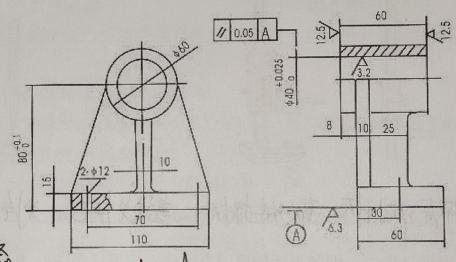
预路方法:0安装据条对似紧定各道;

2、为什么应当在钻孔前打样冲眼?(6分) ②划线在图件表面划出加工轮后说。

马为加工者提供加工的依据。 打3样冲眼也有一个路度。 钻孔时能够更准确,减少误差。

3、通过锉削实习,谈谈在实践操作中的感受。(5分)中次实习中大部分工件的加工都是以强切为基础的,而且强负主接地是什么的招牌无味,但这是一次微中有调的加工工艺,必须准确的力度和确定。 起到是一个什好偏的加工工艺,能力要保持,行、且和同时不能向下加力,不太好控制;

五、写出轴承座毛坯的划线步骤(18分)。



刘徐安聚

12) 清理到亚上的毛制在到後部分流刷海料,和自然或纸块通礼,

图支预抚工件;

14) 先别也别该基准,再别出某他小爷人。

的,翻转进,找正,划出,相互垂直的线;

SOLD RED NI KB A READ NI READ NI READ NI READ NI RED NI R