

受 験 番 号

令和6年度 島根県教育職員（実習助手）採用候補者選考試験

農業実技試験問題用紙

問1【5分以内】

キャベツのアオムシ防除のために薬剤散布を行う。BT水和剤を使用し、これを1,000倍に希釈し、20リットルの薬剤にして散布する。

- (1) BT水和剤の必要量を答えよ。ただし、計算式を解答用紙に記入すること。
- (2) BT水和剤を必要量だけ計量せよ。

- ・ BT水和剤はフロアブル剤とし、油性成分は含まないものとする
- ・ 準備した薬剤等は本物ではないが、本来の薬剤等と同様の手順で取り扱うこと。
- ・ 準備した器具は必要と思われるものを何回使用してもよい。
- ・ 使用したもの及び計量した薬剤は必ず指定の場所に置くこと。

問2【5分以内】

「総合実習」の授業で、刈払機の使用方法について実習を行う。実習が安全に行えるよう、刈刃装着部分以外の使用前点検をせよ。

ただし、エンジン内及びエアフィルタ内は点検しなくてよい。また、点検箇所の修繕は不要である。

使用する機械の特性

- ・ 2サイクルエンジン
- ・ 肩掛け式刈払機

【作業順序】

- (1) 解答用紙2の例に従い、不良箇所に番号付きの矢印を記せ。ただし、不良箇所は全部で5箇所ある。
- (2) (1) で記入した番号の不良状況を解答用紙3に記せ。

なお、「始め」の合図で点検を開始し、「止め」の合図で解答用紙2枚を試験員に提出すること。

問3【5分以内】

「総合実習」の授業で、刈払機の使用方法について実習を行う。「始め」の合図でナイロンカッターを取り外し、刈刃を装着せよ。

【注意事項】

①工具の使用について

- ・準備してある工具は、必要に応じて使用してよい。
- ・使用した工具は、その都度もとの位置に戻すこと。

②その他

- ・全ての作業を安全に配慮して行うこと。

受 験 番 号

令和6年度 島根県教育職員（実習助手）採用候補者選考試験

農業実技試験解答用紙1

問1

BT水和剤 の必要量	ml
計算式	【計算】

受 験 番 号

令和6年度 島根県教育職員（実習助手）採用候補者選考試験

農業実技試験解答用紙2

問2

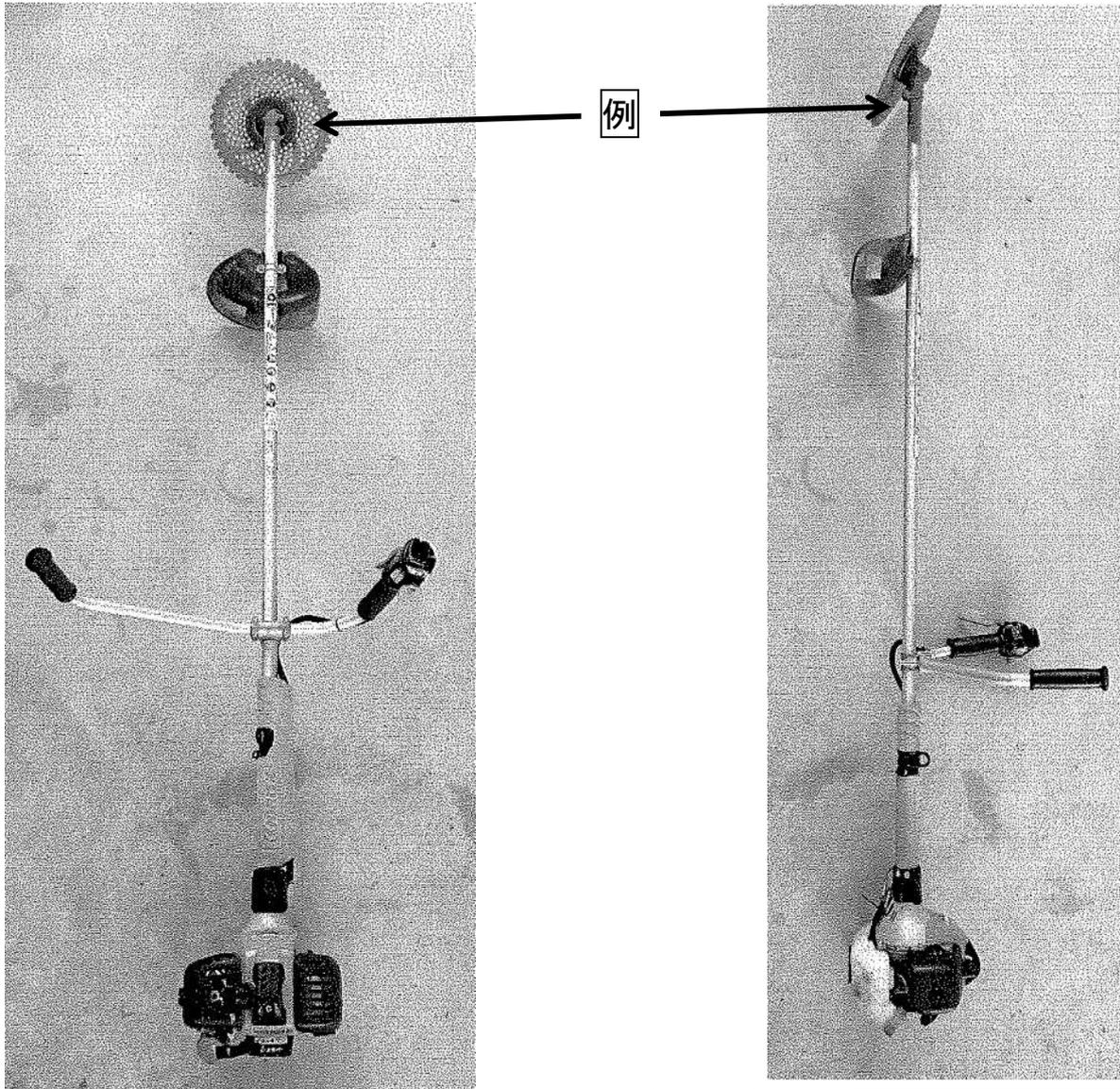


図1 真上

図2 左側面

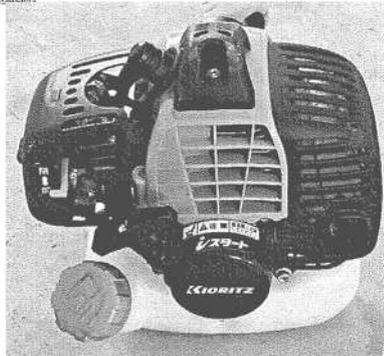


図3 後方

受 験 番 号

令和6年度 島根県教育職員（実習助手）採用候補者選考試験

農業実技試験解答用紙3

問2

NO	不良状況（どの部分がどのように不良か説明すること）
例	刃が摩耗している。
1	
2	
3	
4	
5	

※点検終了後、試験員へ提出すること。