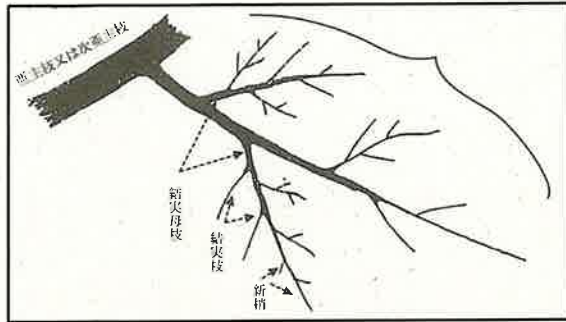


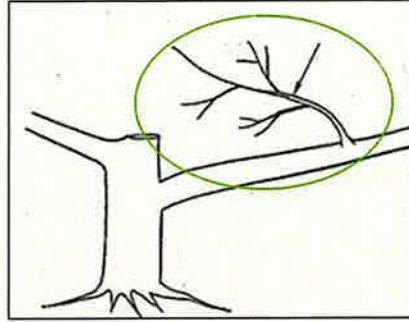
第19回 弘前市農業後継者りんご整枝せん定競技会（筆記試験）

団体名		番号		氏名	
-----	--	----	--	----	--

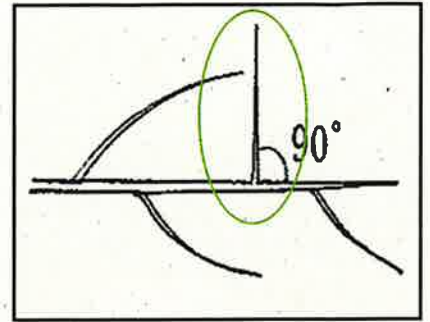
問題1 次の図の名称を下の用語から選び、答えなさい。（各2点）



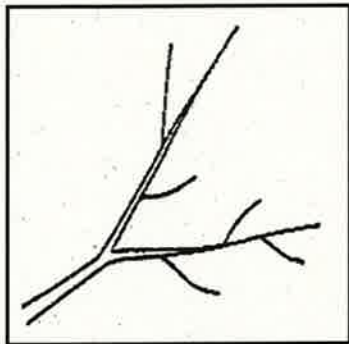
()



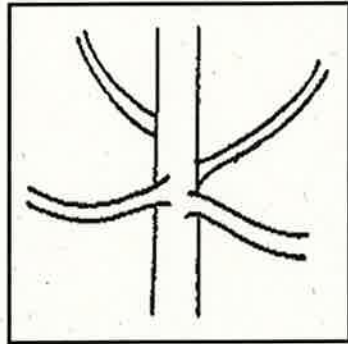
()



()



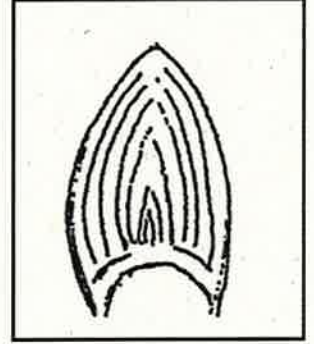
()



()



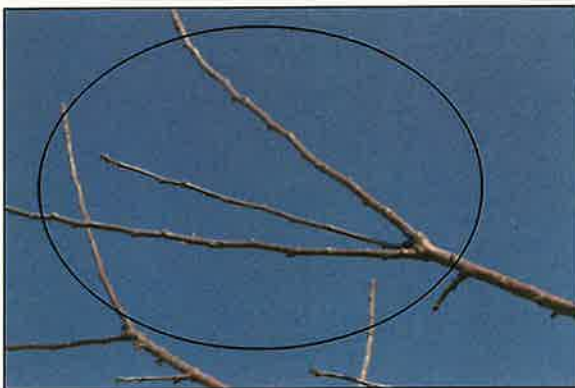
()



()

フェザー	平行枝	同年枝	けん制枝	立枝	新梢	予備枝	逆向枝
更新枝	花芽	共枝	角枝	車枝	結果枝	葉芽	結実母枝 結実母枝群

問題2 次の写真の名称を下の用語から選び、答えなさい。（各3点）



()



()

平行枝	けん制枝	斜立枝	鳥足枝	長果枝	重なり枝	短果枝
-----	------	-----	-----	-----	------	-----

問題3 次の文章に当てはまる用語を答えなさい。(各2点)

- ① 果枝長が6～10芽の枝。
- ② 主幹や主枝から発出する、潜芽から出た通称バヤと呼ばれる枝。
- ③ 当年枝の側方に形成される芽。
- ④ 地表から樹冠の最も高いところまでの範囲のこと。
- ⑤ 主枝から側方に発出し、主枝とともに骨格を構成する枝。
- ⑥ 枝の成長の分岐点。年変わりの部分。
- ⑦ 果台から発出した枝。
- ⑧ 伸長が一旦停止した新梢の頂部から再び伸びた枝。
- ⑨ 果実を成らせる枝を数本付けている枝。
- ⑩ 果枝の頂部に形成される芽。

問題4 次の写真の名称を下の用語から選び、答えなさい。(各3点)



()



()



()



()



()

切り上げ	短幹仕立て	蕾刈り	先刈り	中幹仕立て	誘引	ほぞ切り
切り下げ	長幹仕立て	目傷	大枝抜き	鋏入れ	遅延開心形	バヤ切り

問題5 次の文章の（ ）に当てはまる用語を下から選び、答えなさい。（各2点）

- ① りんご樹には傷がついたとき、治癒作用が働き（ ）を新しい組織で覆うが、この組織のことを（ ）という。
- ② 地上部（TOP）と地下部（ROOT）の釣り合いを示すもので、地上部／地下部で表す率のことを（ ）という。
- ③ 一年苗や直立枝などで（ ）の出方、伸び方を見ると枝の上部ほど（ ）が高く、新梢身長も旺盛であるが、下部におよぶにしたがって新梢の発生数が少なく、生長力が弱いこの現象を（ ）という。
- ④ 4×2 m植えて収量は10 a 当たり4～6 t、樹高が2.5～3 m、側枝長は樹冠の下部で1 m程度、上部ほど短い樹形を（ ）という。
- ⑤ 花芽形成は（ ）、中果枝、（ ）の順番で形成される。
- ⑥ 一般に健全な花芽の横径は（ ）以上のものをいう。

5 ヽ	3 ヽ	1 ヽ	生殖生長	TR 率	下部優勢	変則主幹形	萌芽率	短果枝
新梢	徒長枝	ゆ合組織	RT 率	頂部優勢	細型紡錘形	長果枝	傷口	先端

問題6 次の問いに答えなさい。（各5点）

- ① Aさんが10 aに4×2.5m植えのわい化樹に交信攪乱剤「コンフューザーR」を100本設置しました。1樹当たり何本「コンフューザーR」が設置されたのでしょうか。

答え： _____ 本

- ② Mさんは10 aに丸葉樹を20本新植しようと考えています。さて植栽距離は何m×何mになるのでしょうか。

答え： _____ m × _____ m

問題7 整枝剪定の目的を3つ答えなさい。（各5点）

- ① _____
- ② _____
- ③ _____