

**Příloha 2. Test 2.**

**41-023-H Těžební činnost**

**1.** Popište vybrané části RMŘP – číslo 1,2,3,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

1 8 13

2 9 14

3 10 15

6 11 16

7 12

14b

**2.** Napište základní dřevorubecké nářadí pro práci s RMŘP pro těžbu dřeva:

5b

**3.** Napište udržovací a pomocné nářadí pro práci s RMŘP:

5b

**4.** Uveďte jednotlivé škodlivé vlivy působící na pracovníka při práci s RMŘP:

3b

**5.** Jaká je prevence a ochrana proti těmto škodlivým vlivům:

 3b

**6.** Napište alespoň 5 bezpečnostních prvků na motorové pile:

5b

**7.** Vysvětlete pojem zpětný vrch u RMŘP a napište, jak k němu dochází.

2b

**8.** Popište jednotlivé pařezové prvky na obrázku (i s rozměrovými parametry):



12b

**9.** Popište řetěz u RMŘP (funkce, stavba, charakteristiky řetězu a nejdůležitějšího článku):

10b

**10.** Rozepište jednotlivé pracovní postupy při kácení normálně rostlého stromu:

- posouzení stromu

- faktory ovlivňující směr pádu stromu

- příprava pracoviště

- směrový zářez a hlavní řez

- vychýlení a pád stromu

- úprava pokáceného stromu

14b

**11.** Napište alespoň 4 zásady BOZP při odvětvování.

4b

**12.** Na obrázku vidíte jednu z metod odvětvování (dle tloušťky větve nerozlišujeme tahovou a tlakovou stranu). Napište jméno této metody a doplňte čísla postupu odvětvování včetně šipek směru postupu.



4b

**13.** Dopište další 2 metody, které používají při odvětvování.

2b

**14.** Napište v jakých situacích (pro které větve) byste jednotlivé metody použily.

3b

**15.** Při přeřezávání kmene byste měli umět rozlišit strany tlaku a tahu. Vyznačte tyto strany do obrázků (čárkovaná čára je místo řezu).

2b

**16.** Charakterizujte níže uvedené těžební metody (operace na jednotlivých lokalitách, výhody a nevýhody, mechanizační prostředky, použití v praxi):

a) Stromová metoda

b) Kmenová metoda

c) Sortimentní metoda

15b

**17.** Napište 3 parametry, které musíš vědět, abys mohl dřevo zařadit do sortimentů:

3b

**18.** Uveďte alespoň 2 pravidla při měření středového průměru:

2b

**19.** Popište sortiment kulatina:

6b

**20.** Dopište k obrázkům správné názvy vad dřeva:

********7b

**21.** Charakterizujte 3 způsoby, jak měříme (vyjadřujeme) hnilobu dřeva:

3b

**22.** Na obrázku vidíte čelo kmene, co jednotlivé číslice či znaky znamenají.



4b

**23.** Napište 6 bodů, které musí obsahovat technologická karta (zadávací list) pro těžbu dřeva.

6b

**24.** Stanovte objemy sortimentů:



6b

****

Postup.