**Activity three**

**Tree Growth and Structure**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| H    | L    | I    | K    | M    | J    | X    | R    | F    | Q    | G    | A    | M    | Y    | N    | I    | X    | W    | B    | T    |
| E    | V    | Y    | X    | Y    | L    | G    | Y    | Z    | H    | C    | L    | A    | T    | X    | J    | D    | J    | S    | A    |
| A    | B    | Y    | D    | R    | H    | Y    | E    | G    | M    | R    | M    | S    | A    | P    | W    | O    | O    | D    | D    |
| R    | I    | O    | E    | X    | D    | N    | V    | C    | Y    | O    | C    | B    | X    | K    | M    | Y    | D    | K    | H    |
| T    | H    | T    | A    | Z    | I    | U    | X    | A    | C    | W    | W    | E    | I    | R    | J    | R    | M    | S    | G    |
| W    | K    | W    | D    | T    | F    | Y    | R    | I    | Z    | N    | P    | S    | M    | E    | N    | W    | W    | U    | E    |
| O    | Q    | U    |     | N    | L    | S    | N    | N    | P    | S    | V    | Y    | J    | Y    | H    | Q    | P    | R    | M    |
| O    | I    | X    | B    | L    | A    | F    | L    | P    | Y    | Y    | D    | V    | V    | A    | X    | A    | L    | S    | N    |
| D    | W    | K    | A    | B    | J    | A    | T    | F    | Y    | C    | M    | O    | S    | L    | D    | B    | B    | A    | M    |
| B    | G    | Y    | R    | R    | F    | W    | U    | A    | R    | R    | A    | D    | K    |     | N    | Z    | V    | P    | J    |
| V    | I    | O    | K    | T    | L    | A    | I    | D    | E    | J    | E    | F    | W    | M    | G    | L    | U    | X    | Q    |
| R    | R    | R    | I    | J    | R    | L    | T    | F    | L    | O    | U    | V    | J    | U    | C    | J    | D    | N    | K    |
| L    | R    | P    | V    | V    | U    | S    | C    | G    | N    | Z    | W    | E    | Q    | I    | N    | N    | A    | F    | Z    |
| T    | L    | K    | I    | F    | H    | F    | S    | I    | P    | V    | W    | A    | H    | B    | N    | P    | C    | J    | K    |
| T    | V    | L    | Q    | I    | T    | L    | M    | N    | C    | A    | A    | C    | G    | M    | Z    | W    | R    | R    | K    |
| R    | E    | W    | Q    | W    | I    | F    | G    | S    | B    | G    | Z    | P    | W    | A    | B    | Z    | O    | G    | X    |
| U    | L    | W    | F    | W    | P    | J    | S    | Z    | J    | T    | B    | P    | T    | C    | X    | G    | O    | D    | C    |
| N    | D    | T    | Z    | J    | A    | R    | L    | G    | Q    | A    | C    | S    | A    | I    | P    | M    | T    | F    | V    |
| K    | I    | O    | O    | I    | X    | H    | J    | L    | I    | V    | E    |     | B    | A    | R    | K    | S    | N    | B    |
| H    | U    | E    | J    | Y    | Y    | I    | H    | Y    | A    | S    | F    | Q    | T    | H    | J    | U    | Q    | Y    | G    |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PITH | SAPWOOD | TRUNK | LIVE BARK |
| HEARTWOOD | ROOTS | CAMBIUM LAYER | DEAD BARK |
| CROWN |   |   |   |