

## Fișă de lucru la tema „Alcoolii monohidroxicilici saturați”

1. Scrie în spațiile rezervate denumirile alcoolilor:

| Formula de structură                                                                                              | Denumirea | Tipul (primar/<br>secundar/ terțiar) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| $\begin{array}{c} \text{H}_3\text{C}-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \\   \\ \text{OH} \end{array}$             |           |                                      |
| $\begin{array}{c} \text{OH} \\   \\ \text{H}_3\text{C}-\text{C}-\text{CH}_3 \\   \\ \text{CH}_3 \end{array}$      |           |                                      |
| $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{OH}$                                                            |           |                                      |
| $\begin{array}{c} \text{CH}_2-\text{CH}_3 \\   \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}-\text{OH} \end{array}$ |           |                                      |

2. Completează enunțurile cu cuvintele potrivite:

✚ La hidratarea etenei se obține \_\_\_\_\_.

✚ La deshidratarea propan-2-olului se obține \_\_\_\_\_.

✚ La tratarea etanolului cu sodiul se obține \_\_\_\_\_.

✚ Produsul organic al reacției dintre cloroetan și apă este \_\_\_\_\_.