

## Eléments de réponses pour le TP 13

### Activité 1 \_\_\_\_\_

|          |               |          |                     |        |
|----------|---------------|----------|---------------------|--------|
| Molécule | M1            | M2       | M3                  | M4     |
| Nom :    | Méthylpropane | Ethylène | 2,2-Diméthylpropane | Butane |

|          |         |              |        |              |
|----------|---------|--------------|--------|--------------|
| Molécule | M5      | M6           | M7     | M8           |
| Nom :    | Pentane | Méthylbutane | Hexane | Cyclopentane |

|          |           |               |               |           |
|----------|-----------|---------------|---------------|-----------|
| Molécule | M9        | M10           | M11           | M12       |
| Nom :    | But-1-ène | (E) But-2-ène | (Z) But-2-ène | Proponène |

|          |             |            |                   |             |
|----------|-------------|------------|-------------------|-------------|
| Molécule | M13         | M14        | M15               | M16         |
| Nom :    | Cyclohexane | Pent-1-ène | 2-Méthylbut-2-ène | Cyclohexène |

### Activité 2 \_\_\_\_\_

|          |         |        |          |                  |
|----------|---------|--------|----------|------------------|
| Molécule | M1      | M2     | M3       | M4               |
| Nom :    | Propane | Ethane | Méthanol | Acide éthanoïque |

|          |         |          |        |             |
|----------|---------|----------|--------|-------------|
| Molécule | M5      | M6       | M7     | M8          |
| Nom :    | Ethanol | Butanone | Hexane | Méthanamine |

|          |           |                |            |          |
|----------|-----------|----------------|------------|----------|
| Molécule | M9        | M10            | M11        | M12      |
| Nom :    | But-1-ène | 2-Chlorobutane | Ethanamine | Propanal |

|          |                |         |                   |                  |
|----------|----------------|---------|-------------------|------------------|
| Molécule | M13            | M14     | M15               | M16              |
| Nom :    | 1-Chlorobutane | Butanal | 2-méthylbut-2-ène | Acide butanoïque |