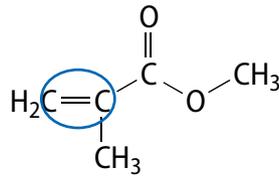
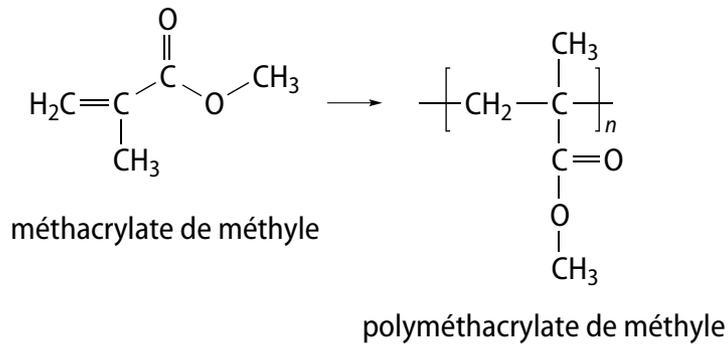


**25** 1. Une insaturation est une double ou triple liaison C—C.



2. L'équation de la réaction de polymérisation est :



3. Ce polymère est un polyester. En effet, son monomère porte la fonction « ester ».

4. Le PMMA est parfaitement recyclable, ce qui en fait un polymère précieux du point de vue de la chimie durable. Il reste toutefois produit à partir de composés issus de la pétrochimie.