

QSJp177

1. Les triangles ABC, DEF et JKL sont semblables.

2. $ABC \rightarrow A'B'C'$ par une homothétie de rapport $\frac{2}{3}$
 $ABC \rightarrow A''B''C''$ par une homothétie de rapport -2 .

3. a) $x = 16$ b) $x = 16,5$