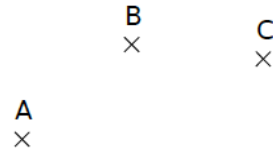
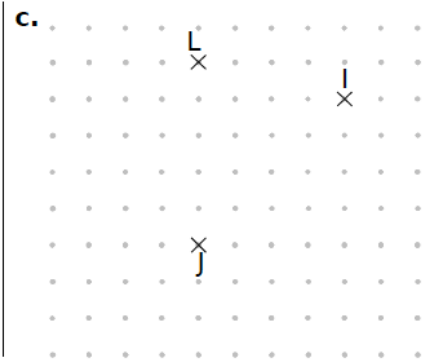
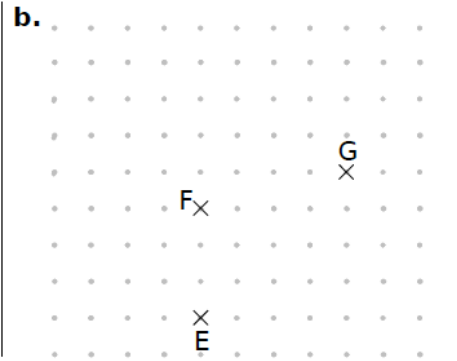
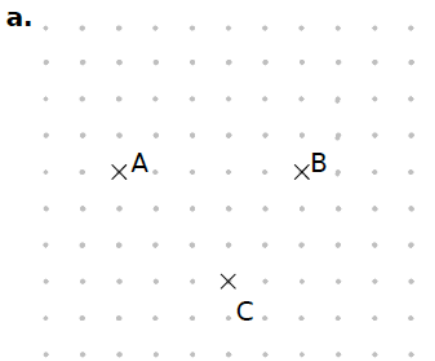


1 Sur la figure ci-contre trace à main levée :

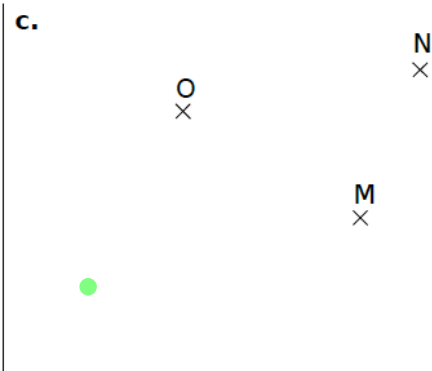
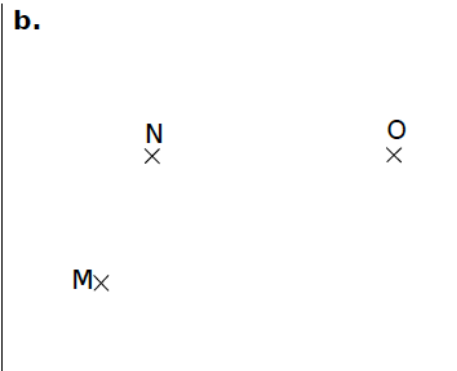
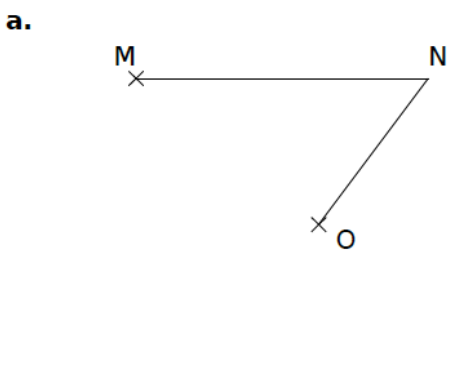
- en bleu, le point D tel que ABCD soit un parallélogramme,
- en vert, le point E tel que AEBC soit un parallélogramme,
- en rouge, le point F tel que ABFC soit un parallélogramme.



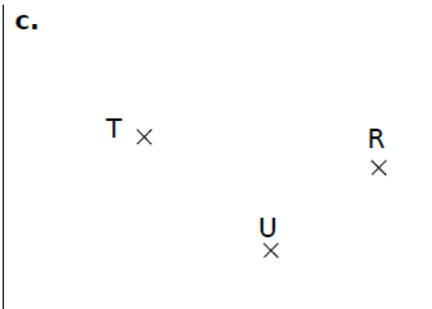
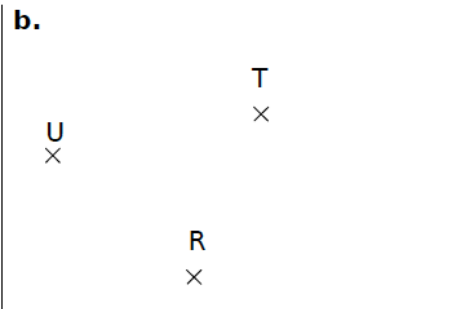
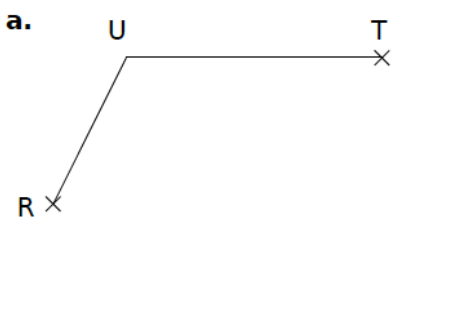
2 Place les points D, H et K, pour que ABCD, EFHG et IJKL soient des parallélogrammes.



3 Avec l'équerre et la règle non graduée, place dans chaque cas le point P pour que MNOP soit un parallélogramme.



4 Avec le compas, place dans chaque cas le point S pour que RSTU soit un parallélogramme.



5 Dans chaque cas, place les points M et N tels que KLMN soit un parallélogramme de centre O.

