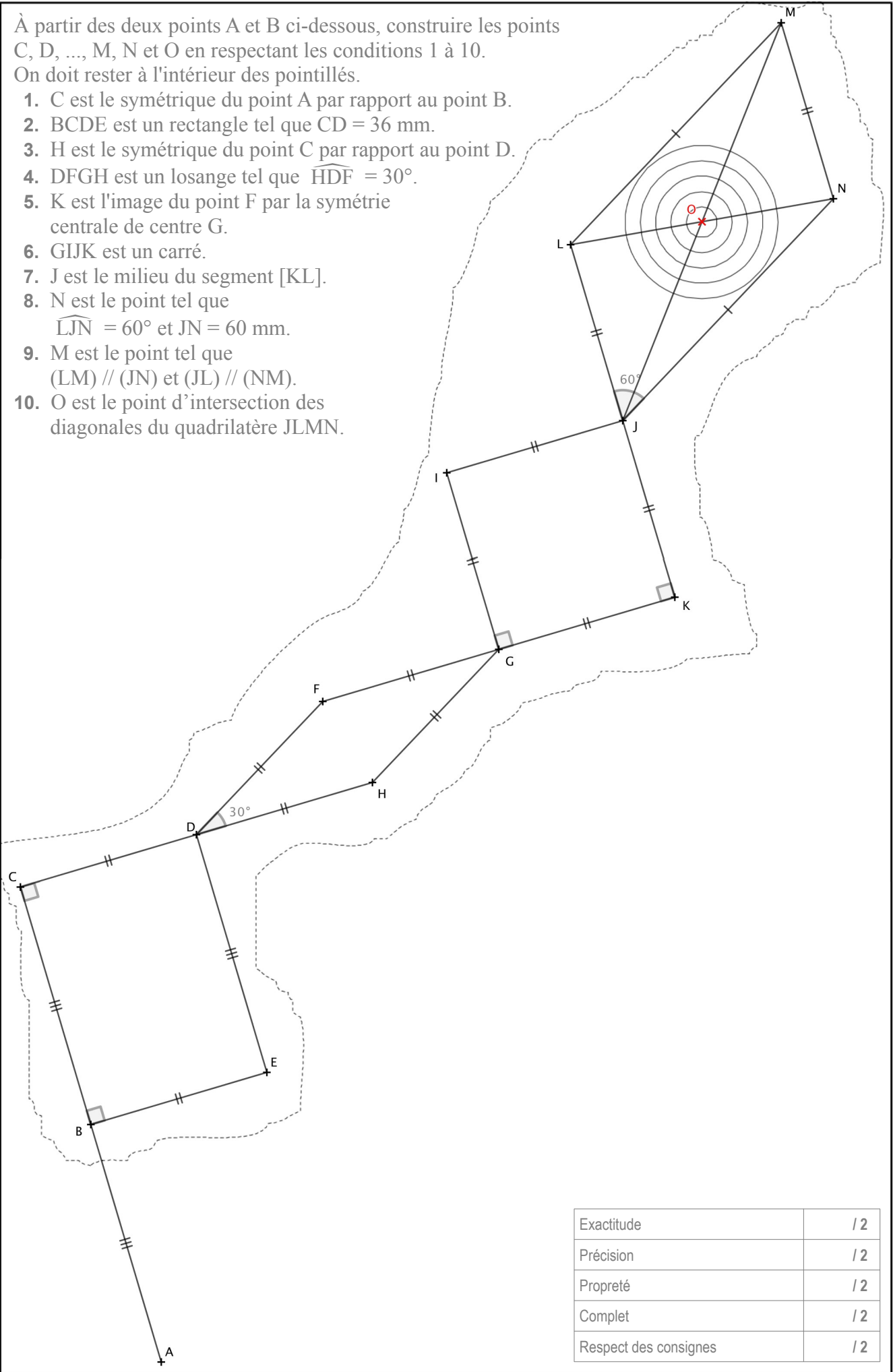


À partir des deux points A et B ci-dessous, construire les points C, D, ..., M, N et O en respectant les conditions 1 à 10.
On doit rester à l'intérieur des pointillés.

- 1. C est le symétrique du point A par rapport au point B.
- 2. BCDE est un rectangle tel que $CD = 36\text{ mm}$.
- 3. H est le symétrique du point C par rapport au point D.
- 4. DFGH est un losange tel que $\widehat{HDF} = 30^\circ$.
- 5. K est l'image du point F par la symétrie centrale de centre G.
- 6. GHIK est un carré.
- 7. J est le milieu du segment [KL].
- 8. N est le point tel que $\widehat{LJN} = 60^\circ$ et $JN = 60\text{ mm}$.
- 9. M est le point tel que $(LM) \parallel (JN)$ et $(JL) \parallel (NM)$.
- 10. O est le point d'intersection des diagonales du quadrilatère JLMN.



Exactitude	/ 2
Précision	/ 2
Propreté	/ 2
Complet	/ 2
Respect des consignes	/ 2