



Liaison CM2/6èmeB 2015/2016

<http://juliette.hernando.free.fr>

1. Trace un cercle de centre A et de rayon 8cm .
2. Place un point B sur le cercle.
3. Place un point C à 8cm de B sur le cercle.
4. Place le point D à 8cm de C , puis E à 8cm de D , puis F à 8cm de E et enfin G à 8cm de F sur le cercle.
5. Place H le milieu de $[BC]$.
6. Place I le milieu de $[CD]$.
7. Place J le milieu de $[DE]$.
8. Place K le milieu de $[EF]$.
9. Place L le milieu de $[FG]$.
10. Place M le milieu de $[EG]$.
11. Place N le milieu de $[HA]$.
12. Place O le milieu de $[AI]$.
13. Place P le milieu de $[AJ]$.
14. Place Q le milieu de $[AK]$.
15. Place R le milieu de $[AL]$.
16. Place S le milieu de $[AM]$.
17. Trace l'hexagone $NOPQRS$.
18. Trace les triangles NAO , AOP , APQ , AQR , ARS et ASN .
19. Trace les triangles NBC , NCO , OCD , ODP , PDE , PEQ , QEF , RQF , RFG , RGS , SGB et SBN .

