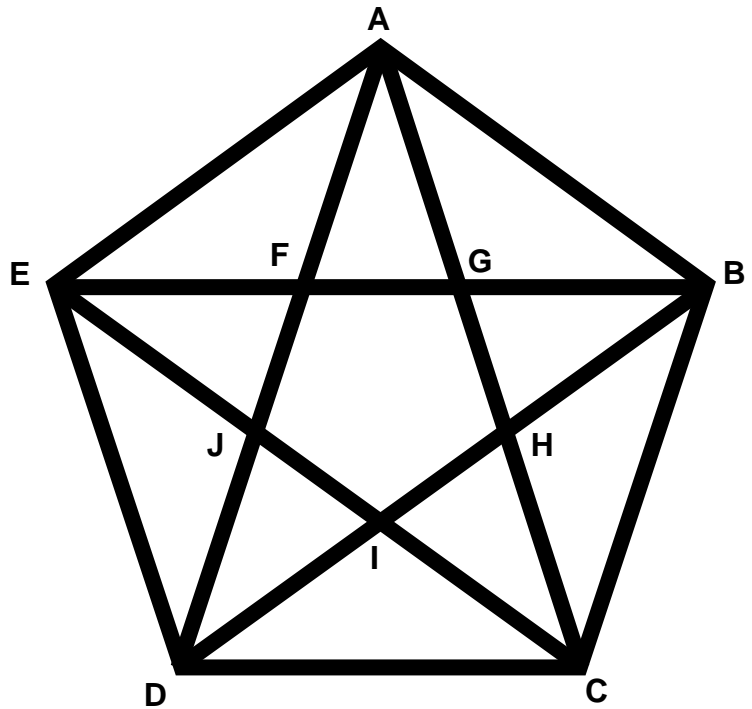


Solution de : L'énigme de la semaine N°21

Ambiance de ouf !

Sacré concert, qu'a fait Rocky
Triangulos ce soir...
Ça a duré trois heures ! En
fait, il a chanté comme à son
habitude autant de chansons
qu'il y a de triangles dans le
tatouage qu'il a sur le dos de
la main :



Mais au fait... Combien
Rocky a-t-il chanté de
chansons ?

Il y a **10** triangles « simples » : AGB, GBH, BHC, HCI, DIC, JID, EJD, EFJ, EFA et AFG.

Il y a **10** triangles « doubles » : AHB, GBC, BIC, HCD, JDC, EID, EFD, AEJ, AEG et AFB.

Il y a **5** triangles « triples » : AEB, ABC, BCD, EDC et AED.

Et **10** triangles « plus compliqués » : ADC, BED, CAE, DAB, EBC, JAC, FBD, GEC, HAD et IEB.

Donc Rocky a chanté 35 chansons.