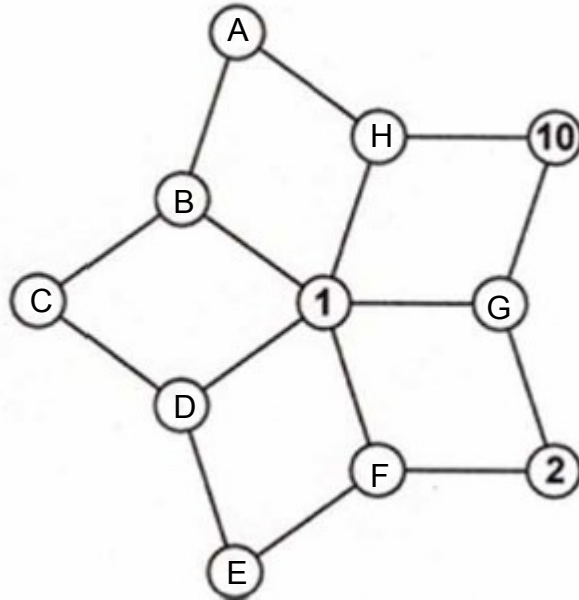


## Enigme n°3 : cycle 3

### 1. La fleur

On veut compléter cette fleur à l'aide des nombres de 1 à 11. Les nombres 1, 2 et 10 sont déjà placés.

Si j'ajoute les quatre nombres écrits aux sommets de chaque losange, le résultat doit toujours être égal à 21.



Complète la fleur.

### 2. L'anniversaire de Cédric

Depuis la naissance de Cédric, ses parents ont fêté chaque année son anniversaire. Chaque fois, il y avait un gâteau avec le nombre de bougies correspondant à son âge.

Les parents de Cédric ont calculé que, depuis sa naissance, ils ont allumé 78 bougies.



Quel âge a Cédric?