

## Défi 13 : Bob

Lis bien ces consignes et dessine Bob selon les indications :

1. Pour faire la tête de Bob, dessine un grand carré noir au milieu de la feuille
2. Bob a deux yeux bleus carrés
3. Dans chaque œil il a deux petits disques rouges
4. Le nez de Bob est un rectangle horizontal tout vert
5. La bouche de Bob est un cercle rouge, colorié en jaune
6. Sur la tête, il a deux traits noirs verticaux : ce sont les antennes de Bob
7. Au bout de chaque antenne, il y a un petit cercle rouge
8. Bob a deux oreilles en forme de triangle rouge, avec le côté pointu vers la tête
9. Colorie les oreilles de Bob en vert
10. Il ne reste plus qu'à colorier l'intérieur des petits cercles des antennes en jaune
11. Tu as terminé le portrait de Bob !

Compare ton dessin avec celui de tes camarades et sélectionnes-en un qui respecte bien les consignes.

D'après toi qui est Bob ?

- Maintenant, reproduis ton dessin avec le logiciel Photofiltre ou, encore mieux, avec GeoGebra : <https://www.geogebra.org/geometry?lang=fr> .

Pour t'aider à prendre en main GeoGebra, tu peux faire le tutoriel suivant : <https://www.geogebra.org/m/cngmubdm#chapter/615398> ou regarder cette vidéo : <https://dgxy.link/LqMFH>

Envoie-nous ensuite un mail pour répondre à la question « Qui est Bob ? » et nous transmettre ta réalisation à l'adresse suivante : [defi.num37@ac-orleans-tours.fr](mailto:defi.num37@ac-orleans-tours.fr)