# Activité : Décomposition de nombres

14 septembre 2021

## **Consignes**

- A chaque question, il y a une *liste* de nombre, ainsi qu'une *cible*.
- La cible est obtenue en <u>multipliant</u> des nombres de la liste. Chaque nombre ne peut être utilisé qu'une seule fois.
- Il faut utiliser <u>le plus possible</u> de nombres de la liste pour obtenir la cible.

### **Question 1**

Liste : [2, 2, 5, 7, 11]Cible : 70 = ...

Total de nombres utilisés : ...

#### **Question 2**

Liste : [2, 3, 6, 7]Cible : 42 = ...

Total de nombres utilisés : ...

## **Question 3**

Liste: [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9]

Cible : 105 = ...

Total de nombres utilisés : ...

#### **Question 4**

Liste: [2, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 11, 15]

Cible: 660 = ...

Total de nombres utilisés : ...

#### **Question 5**

*Liste*: [2, 3, 3, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 14]

Cible : 1287 = ...

Total de nombres utilisés : ...