Page 95. Exercice 5.

**Pour chaque tableau, indique si les deux grandeurs considérées sont proportionnelles ou non. Justifie tes réponses.**

a. Prix des stylos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre de stylos | 3 | 5 | 7 |
| Prix payé (en €) | 12 | 20 | 28 |

b. Prix des photos de classe

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre de photos | 2 | 5 | 10 |
| Prix payé (en €) | 16 | 40 | 60 |

c. Masse de ciment nécessaire à la fabrication de béton

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Volume de béton (en m3) | 1 | 4 | 6 |
| Masse de ciment (en kg) | 350 | 1 400 | 2 100 |