**Correction du problème**

**La feuille de la maitresse fait 1dm2 donc pour comparer, il faut mettre toutes les photos en dm2 et les ajouter ensuite. Nous verrons si cela fait plus ou moins d’un dm2.**

**Première photo : 42 cm2**

**Si j’utilise le tableau, on peut écrire que 42 cm2 = 0,42 dm2**

**Photo 2 : 3600 mm2**

**Grâce au tableau de conversion, on peut écrire que 3600 mm2 = 0,36 dm2**

**Photo 3 : elle est déjà donnée en dm2**

**0,2 dm2**

**On peut faire la somme des surfaces des 3 photos maintenant qu’elles sont en dm2 : 0,42 + 0,36 + 0,2 = 0,98 dm2**

**On constate que c’est moins de 1 dm2 (même s’il ne manque que 2 centièmes).**

**Marion pourra donc coller ses 3 photos pour sa composition d’arts plastiques.**