



### Question 1

**Ejercicio.** ecuación con funciones complejas

#### MOODLE

Hallar todos los  $z \in \mathbb{C}$  verificando:

$$(-1 + 2i) \cos z = \frac{8}{3} + \frac{4}{3}i$$

(La respuesta se ha de dar de forma exacta. Detallar la respuesta y los cálculos que llevan a ella EN UN SOLO PDF que se ha de adjuntar a esta pregunta. En el mismo PDF debe aparecer tanto el nombre y apellidos del alumno/a así como un documento de identidad.)