Guía 25

“División de números complejos”

* Resuelve las siguientes actividades con el desarrollo correspondiente.
1. Dados los complejos: $z\_{1}=6+8i$ **,** $z\_{2}=-1+i$**,** $z\_{3}=5-12i$**,** $z\_{4}=-1-2i$

Realiza las operaciones que se plantean:

1. $z\_{1}:z\_{2}=$
2. $z\_{3}:z\_{4}=$
3. $z\_{3}:z\_{2}=$
4. $z\_{4}:z\_{3}=$
5. $z\_{2}:z\_{1}=$
6. $z\_{1}·z\_{2}:z\_{3}=$
7. $z\_{1}+z\_{2}:z\_{4}=$
8. $z\_{4}·z\_{3}+z\_{2}:z\_{1}=$