

Enunciados

Escribe en forma cartesiana los siguientes números complejos:

- ① 8_{180° ② 9_{-90° ③ 2_{0° ④ 7_{90°

Enunciados

Escribe en forma binómica los siguientes números complejos:

- ⑤ 15_{90° ⑥ 13_{0° ⑦ 41_{-90° ⑧ 33_{180°

Enunciados

Escribe en forma cartesiana los siguientes números complejos. Da los resultados con cuatro cifras significativas.

- ⑨ 78_{73° ⑩ 43_{128° ⑪ 37_{-2} ⑫ $41_{-1,4}$

Enunciados

Escribe en forma binómica los siguientes números complejos. Da los resultados con cuatro cifras significativas.

- ⑬ 68_{-23° ⑭ 43_{17° ⑮ 67_4 ⑯ $51_{2,2}$

Enunciados

Escribe en forma cartesiana los siguientes números complejos:

- ⑰ 11_π ⑱ 24_0 ⑲ $39_{\pi/2}$ ⑳ $77_{-\pi/2}$

Enunciados

Escribe en forma binómica los siguientes números complejos:

- ㉑ 13_0 ㉒ $62_{-\pi/2}$ ㉓ 79_π ㉔ $21_{\pi/2}$

Enunciados

Escribe en forma cartesiana los siguientes números complejos. Da los resultados con cuatro cifras significativas.

- ㉕ $4,3_{1,95}$ ㉖ $7,2_{-103^\circ}$ ㉗ $8,2_{-49^\circ}$ ㉘ $0,45_{0,45}$

Enunciados

Escribe en forma binómica los siguientes números complejos. Da los resultados con cuatro cifras significativas.

- ㉙ 854_{98° ㉚ 549_1 ㉛ 772_{-80° ㉜ $468_{-2,3}$

Enunciados

Escribe en forma cartesiana los siguientes números complejos. Da los resultados con cuatro cifras significativas.

- ㉝ $11_{45^\circ 51' 32''}$ ㉞ $32_{4,44}$ ㉟ $83_{-165^\circ 13' 51''}$ ㊱ $73_{-0,93}$

Enunciados

Escribe en forma binómica los siguientes números complejos. Da los resultados con cuatro cifras significativas.

- ㊲ 311_3 ㊳ $102_{-35^\circ 9' 15''}$ ㊴ $203_{1,25}$ ㊵ $422_{-99^\circ 53' 34''}$

Soluciones

① $(-8,0)$	② $(0,-9)$	③ $(2,0)$	④ $(0,7)$
⑤ $15i$	⑥ 13	⑦ $-41i$	⑧ -33
⑨ $(22,80;74,59)$	⑩ $(-26,47;33,88)$	⑪ $(-15,40;-33,64)$	⑫ $(6,969;-40,40)$
⑬ $62,59-26,57i$	⑭ $41,12+12,57i$	⑮ $-43,79-50,71i$	⑯ $-30,01+41,23i$
⑰ $(-11,0)$	⑱ $(24,0)$	⑲ $(0,39)$	⑳ $(0,-77)$
㉑ 13	㉒ $-62i$	㉓ -79	㉔ $21i$
㉕ $(-1,592;3,995)$	㉖ $(-1,620;-7,015)$	㉗ $(5,380;-6,189)$	㉘ $(0,4052;0,1957)$
㉙ $-118,9+845,7i$	㉚ $296,5+462,0i$	㉛ $134,1-760,3i$	㉜ $-311,8-349,0i$
㉝ $(7,661;7,894)$	㉞ $(-8,609;-30,82)$	㉟ $(-80,26;-21,16)$	㊱ $(43,64;-58,52)$
㊲ $-307,9+43,89i$	㊳ $83,40-58,73i$	㊴ $64,01+192,6i$	㊵ $-72,50-415,7i$