

1) $\sqrt{-25}$	2) $\sqrt{-\frac{32}{49}}$
3) $(2i)^3$	4) $\left(-\frac{2}{3}i\right)^2$
5) $i^{35}$	6) $-i^{62}$
7) $(2 + 3i) + (6 - 4i)$	8) $(7 - 4i) - (7 + 6i)$
9) $(5 - i) - (-2 + 3i) + (6i)$	10) $\left(\frac{1}{2} + \frac{1}{6}i\right) - \left(\frac{3}{4} + \frac{2}{3}i\right)$
11) $(3 + i)(2 + 4i)$	12) $(2 - 5i)^2$
13) $(2 + 2i\sqrt{3})(3 - i\sqrt{3})$	14) $(2 + i)^2(-5i)^2$
15) $\frac{2 + 3i}{4i}$	16) $\frac{2 - 2i}{3 - i}$
17) $\frac{5}{2 - i}$	18) $\frac{3 + i\sqrt{2}}{i\sqrt{2}}$
19) $(2 - i)^2 + \frac{1 + 2i}{1 - 2i}$	20) $(5 - i)i^4 + (2i)^2$