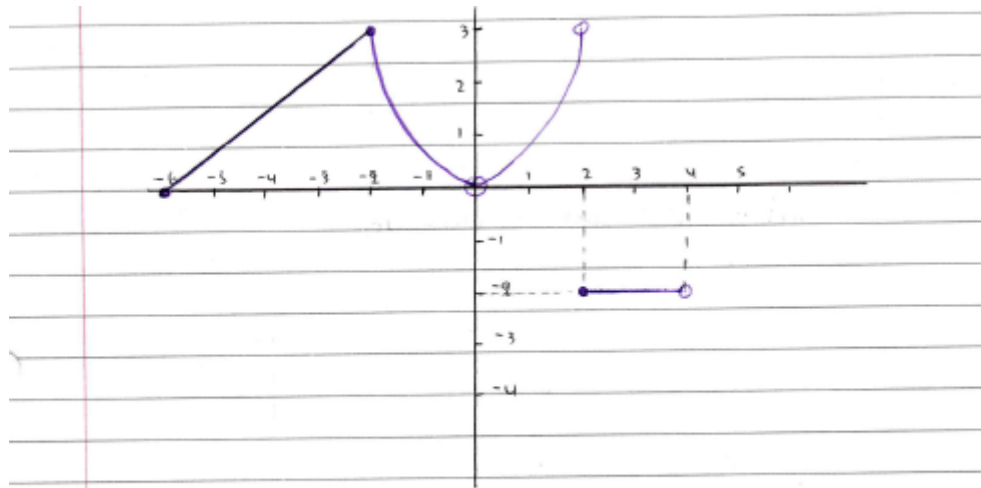
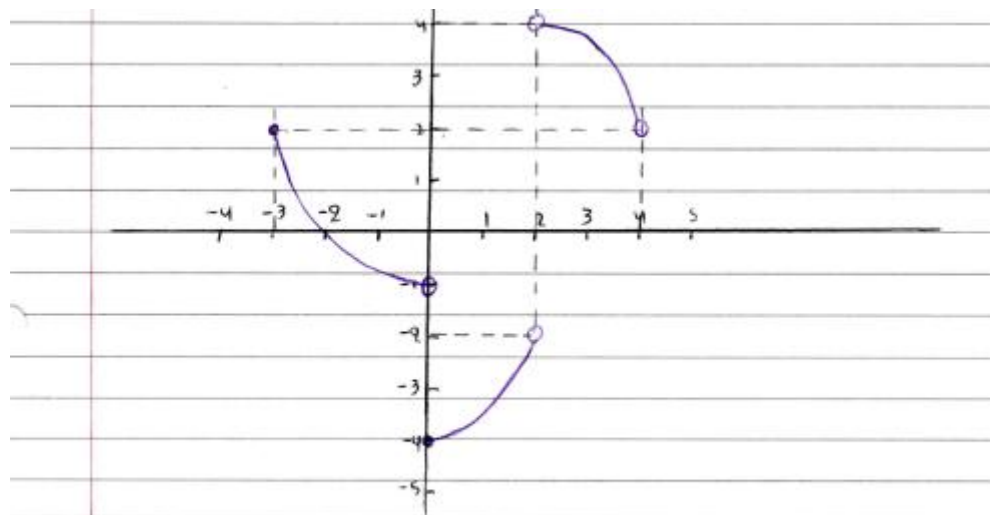


Ασκήσεις Για Λύση Φυλλάδιο 13^ο – Γραφική Παράσταση Συνάρτησης



- i) Βρείτε το πεδίο ορισμού της f
- ii) Εξετάστε αν το 0 είναι τιμή της f
- iii) Βρείτε το σύνολο τιμών της f
- iv) Να λύσετε την εξίσωση $f(x) = 0$
- v) Ποτε η C_f είναι πάνω από τον x '
- vi) Να λύσει η ανίσωση $f(x) \leq 0$
- vii) Να λύσει η ανίσωση $f(x) < 2$
- viii) Βρείτε τα $f(-2)$, $f(0)$, $f(2)$



i) Βρείτε το πεδίο ορισμού και το σύνολο τιμών της f

ii) Βρείτε τα $f(0)$, $f(-2)$, $f(2)$

iii) Υπολογίστε το $f(f(-2))$

iv) Να λύσετε την εξίσωση $f(x) = 2$

v) Πότε η f είναι αύξουσα από τα xx'

vi) Να λύσει η ανίσωση $f(x) \geq 0$

vii) Να λύσει η ανίσωση $f(x) < 2$