



تدريب (١-٢) صفحة (٥٣):

أ) عبر عن كل من المجموعات الآتية باستعمال رمز الفترة، ثم احسب طولها.

د = {س: ١١ > س ≥ ٢٠، س ∈ ح} = [٢٠، ١١) وطولها = ١١ - ٢٠ = ٩

و = {س: ١٠- > س > ٢، س ∈ ح} = (٢، ١٠-) وطولها = ١٠ - ٢ = ٨

ب) عبر عن كل فترة مما يلي بذكر الصفة المميزة لها.

(١) [٥، ٤، ٥-) = {س: ٥ ≥ س > ٤، س ∈ ح}

(٢) (١-، ٣، ٥١-) = {س: ١- > س > ٣، ٥١- ∈ ح}

تدريب (٢-٢) صفحة (٥٤):

مثل الفترات الآتية على خط الأعداد:



تجد شرح درس الفترات ضمن الفيديو

تدريب (٢-٣) صفحة (٥٥):

عبر عن كل من المجموعتين الآتيتين باستعمال رمز الفترة:

$$١ = \{س : س \leq ٥, س \in \mathbb{H}\} = (٥, \infty]$$

$$٢ = \{س : س > ٤, س \in \mathbb{H}\} = (٤, \infty)$$



تدريب (٢-٤) صفحة (٥٥):

مثل الفترات الآتية على خط الأعداد.

