



(٨-٢) الدوال

المدخل $\rightarrow$ $د(س) = ١٥ س$ $\leftarrow$ المخرج

* نستبدل المجهول في المخرج بقيمة العدد من المدخل ..

اكتمال جدول الدالة

* أتمل الجدول واذكر صيغ

الدالة ومساها : $د(س) = ١٥ س + ١$

د(س)	$١٥ س + ١$	س
٩-	$١ + (٩-)١٥$	٩-
١	$١ + (٠)١٥$	٠
٦	$١ + (١)١٥$	١
١٦	$١ + (٣)١٥$	٣

المجال = $\{٩-، ١، ٦، ٣\}$
المدى = $\{٩-، ١، ٦، ١٦\}$

ايجاد قيمة الدالة

* اوجد قيمة الدالة

د(٢) اذا كان

د(س) = $٢ - س$

$\downarrow$
د(٢) = $٢ - ٢ = ٠$

* ملحوظة ..

المجال $\leftarrow$ س
المدى $\leftarrow$ د(س)

* مثال ..

اوجد قيمة الدالة د(١٢-) حيث $د(س) = ٣ + ٧ س$ ؟

$$د(١٢-) = ٣ + ٧ \times (١٢-)$$

$$= ٣٦ - ٧$$

$$= ٢٩-$$