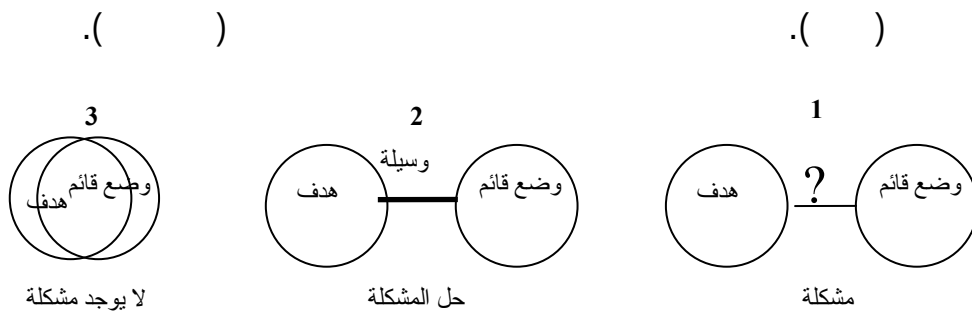


. Problem Solving Process



¹ Mitchell, Computer Aided Architectural Design, pp.28

- :

.

:

Model

()

...

.

.

..

.

()

.

() ()

.() .

ب- تحديد الهدف:

()

.

....

)

.

(...

.

¹ Mitchell, Computer Aided Architectural Design, pp.38

الصياغة الكمية للهدف:

()

...

()

()

.

.

:

- المعيار (أو متغير الهدف)¹

).

(

ب- المحددات

()

()

.

:

%

/

.

()

/

¹ Taha, Operations Research, pp.17

.

.

() .

.

.

() :
() .

() :
() .

.

() .

()
()

() () .

- إقتراح الحلول والبدائل¹

()

()

- تقييم الحل²

()

¹ Mitchell, Computer Aided Architectural Design, pp.29

² Mitchell, Computer Aided Architectural Design, pp. 49

