

Se con un conjunto de un procedimiento a la
 Se con un conjunto de un procedimiento a la
 Se con un conjunto de un procedimiento a la
 Se con un conjunto de un procedimiento a la

Se con un conjunto de un procedimiento a la
 Se con un conjunto de un procedimiento a la

$$1: wp(x=E, Q) = \text{def}(E) \wedge Q^E$$

$$2: wp(\text{skip}, Q) = Q$$

$$3: wp(s_1; s_2, Q) = wp(s_1, wp(s_2, Q))$$

$$wp(a:=a+1, b:=a/2, wp(b:=a/2, bzo)) \equiv wp(a:=a+1, wp(b:=a/2, bzo))$$

$$wp(a:=a+1, \text{def}(a/2) \wedge bzo_{a/2})$$

$$wp(a:=a+1, a/2zo) \equiv wp(a:=a+1, azo)$$

$$\boxed{a \geq 1} \equiv \text{def}(a+1) \wedge azo_{a+1}$$

$$wp(a:=a+1, b:=a, bzo) \equiv wp(a:=a+1, bzo)$$

$$wp(a:=a+1, wp(b:=a, bzo)) \equiv wp(a:=a+1, bzo)$$

$$wp(a:=a+1, \text{def}(a) \wedge (b \neq 2) \wedge bzo_{a+1}) \equiv wp(a:=a+1, bzo_{a+1})$$

$$wp(a:=a+1, \text{def}(a) \wedge (b \neq 2) \wedge bzo_{a+1}) \equiv wp(a:=a+1, bzo_{a+1})$$