Nom : _____

La racine carrée

Je cherche $\sqrt{25}$ = __5__ ,c'est-à-dire je cherche un nombre qui multiplié par lui-même donne 25.

__5__ × __5__ = 25

__5__ × __5__ = 5^2

1- Trouve la valeur des racines carrées.

a) $\sqrt{169}$ = _____

b) $\sqrt{121}$ = _____

c) $\sqrt{16}$ = _____

d) $\sqrt{9}$ = _____

e) $\sqrt{361}$ = _____

f) $\sqrt{225}$ = _____

g) $\sqrt{324}$ = _____

h) $\sqrt{49}$ = _____

i) $\sqrt{196}$ = _____

j) $\sqrt{81}$ = _____

k) $\sqrt{100}$ = _____

l) $\sqrt{144}$ = _____

m) $\sqrt{36}$ = _____

n) $\sqrt{64}$ = _____

o) $\sqrt{289}$ = _____

p) $\sqrt{4}$ = _____

q) $\sqrt{1}$ = _____

r) $\sqrt{25}$ = _____

s) $\sqrt{1}$ = _____

t) $\sqrt{256}$ = _____

u) $\sqrt{400}$ = _____

v) $\sqrt{625}$ = _____

w) $\sqrt{10000}$ = _____

x) $\sqrt{484}$ = _____