

- ① Bestimme zu den folgenden Angaben die Quadratwurzel. Überprüfe vorher, ob eine Rechnung möglich ist.

a) $\sqrt{36}$

e) $\sqrt{(-4)^2}$

i) $\sqrt{-625}$

m) $\sqrt{400}$

b) $\sqrt{-6400}$

f) $\sqrt{484}$

j) $\sqrt{-1225}$

n) $\sqrt{-(9)^2}$

c) $\sqrt{81}$

g) $\sqrt{25}$

k) $\sqrt{169}$

o) $\sqrt{225}$

d) $\sqrt{100}$

h) $\sqrt{(-11)^2}$

l) $\sqrt{144}$

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or additional markings on the page.

- ② Bestimme zu den folgenden Werten die Quadratzahl.

a) -3

d) 2

g) 7

b) -4

e) -8

h) 6

c) 5

f) 1

[illegible]