

① Trage ein, ob die Zahl eine Primzahl ist (w) oder nicht ist (f).

/ 10

a) $29 =$

f) $99 =$

b) 15 =

g) $25 =$

c) $49 =$

h) $73 =$

d) $31 =$

i) $59 =$

e) $79 =$

i) $33 =$

② Setze die folgenden Wörter an die richtige Stelle.

/ 4

eins	Primzahl	Zahl	zwei
------	----------	------	------

Eine ist eine natürliche Zahl, die Teiler hat. Die Teiler sind und die selbst.

③ Bestimme die Teilermenge und entscheide, ob die Zahl eine Primzahl ist.

/ 6

a) 35

b) 37

c) 51

[illegible]

Note

Punkte:

/ 20

Unterschrift