Name: Teiler, Vielfache und Primzahlen (B) 09.09.2018

① Welche Teiler fehlen jeweils bei den folgenden Teilermengen? / 6

**a)** $T_{12}$ = { ;2; ;4; ;12}

**b)** $T_{64}$ ={ ;2;4; ;16; ;64}

② Von welcher Zahl stammt jeweils die angegebene Teilermenge? / 2

**a)** T = {1, 2, 4, }

**b)** T = {1, 2, 3, 6, 9, }

③ Bestimme die Teilermenge von 56. / 2

④ Welche Vielfachen fehlen jeweils bei den folgenden Vielfachenmengen? / 6

**a)** $V_3$ = { , 6, 9, , 15, , ...}

**b)** $V_5$ = { , 10, , , 25, ...}

⑤ Von welcher Zahl stammt jeweils die angegebene Vielfachenmenge? / 2

**a)** V = { , 54, 81, ...}

**b)** V = { , 32, 48, ...}

⑥ Bestimme die ersten fünf Vielfachen von 17. / 2

Note

Punkte: **/ 20**

Unterschrift



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/teiler-vielfache-und-primzahlen-b