

Korrekturverzeichnis – Buchmanuskript und Lösungen

Dimensionen, Mathematik 7, Lehrplan 2017 (Auflage 2021 [2021-02001])

Seite	Stelle	Korrektur
97	Nr. 1	Formel in der letzten Spalte der Tabelle: kein Delta-Symbol $f'(0) = \lim_{x \rightarrow 0} \frac{f(x) - f(0)}{x - 0}$

Dimensionen, Mathematik 7, Lehrplan 2017, Lösungen (2019 -01001)

Seite	Stelle	Korrektur																						
1	Nr. 8 b)	Faktor ergänzen: b) $3 \cdot (x + 1) \cdot (x + 3) \cdot (x + 5) \dots$																						
15	Nr. 54 b)	$y = -2x + 1,5$; $\varphi = 116,57^\circ$																						
20	Nr. 89	Bei E ₃ : Lösung f ₃ streichen Abstand vor E ₄																						
22	Nr. 96	f ₉ und Beistrich davor ergänzen: E ₅ : f ₂ , f ₉																						
95	Nr. 558 b)	Erste Grafik (Wahrscheinlichkeitsfunktion mit Säulen): Beschriftung der x-Achse korrigieren Die Beschriftungen 2, 4, .. 12 um jeweils eine Säule nach rechts. Bei erstem Kästchen rechts von 0 keine Beschriftung 14 weglassen																						
		Zweite Grafik: Höhe der dargestellten Strecken korrigieren (Darstellung mit gefülltem Kreis – Strecke – offenem Kreis beibehalten, aber in die richtige Höhe verschieben) <table> <thead> <tr> <th>x-Intervall</th> <th>Höhe (F(x)-Wert)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1 bis 2</td><td>0,02</td></tr> <tr><td>2 bis 3</td><td>0,09</td></tr> <tr><td>3 bis 4</td><td>0,23</td></tr> <tr><td>4 bis 5</td><td>0,41</td></tr> <tr><td>5 bis 6</td><td>0,62</td></tr> <tr><td>6 bis 7</td><td>0,79</td></tr> <tr><td>7 bis 8</td><td>0,90</td></tr> <tr><td>8 bis 9</td><td>0,96</td></tr> <tr><td>9 bis 10</td><td>0,99</td></tr> <tr><td>alle weiteren</td><td>1,0</td></tr> </tbody> </table>	x-Intervall	Höhe (F(x)-Wert)	1 bis 2	0,02	2 bis 3	0,09	3 bis 4	0,23	4 bis 5	0,41	5 bis 6	0,62	6 bis 7	0,79	7 bis 8	0,90	8 bis 9	0,96	9 bis 10	0,99	alle weiteren	1,0
x-Intervall	Höhe (F(x)-Wert)																							
1 bis 2	0,02																							
2 bis 3	0,09																							
3 bis 4	0,23																							
4 bis 5	0,41																							
5 bis 6	0,62																							
6 bis 7	0,79																							
7 bis 8	0,90																							
8 bis 9	0,96																							
9 bis 10	0,99																							
alle weiteren	1,0																							