

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 1 Al-Azawi Tiba	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^9
2. $a^{15} + a^8$
3. $a^{16} + 14a^9$
4. $a^{12} + 12a^6b$
5. $115a^5b^5$
6. 78125
7. $125a^6$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 2 Anilmis Ibrahim	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^8
2. $a^{13} + a^7$
3. $a^{12} + 6a^8$
4. $a^{16} + 8a^8b$
5. $125a^5b^5$
6. 78125
7. $512a^8$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 3 Arda Bedran	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{10}
2. $a^{18} + a^{11}$
3. $a^{15} + 11a^8$
4. $a^{13} + 8a^5b$
5. $120a^4b^4$
6. 390625
7. $4a^6$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 4 Aziri Sevdaim	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{10}
2. $a^9 + a^8$
3. $a^{15} + 7a^8$
4. $a^{13} + 20a^8b$
5. $32a^8b^8$
6. 625
7. $256a^2$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 5 Bass Gabriel	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{14}
2. $a^9 + a^7$
3. $a^7 + 8a^3$
4. $a^{12} + 11a^4b$
5. $168a^7b^7$
6. 3125
7. $16807a^5$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 6 Bek Nilay	Punkte:	Note:

1. $a^4 a^5$

4. $8a^4 b + a^4 (a^8 + 3b)$

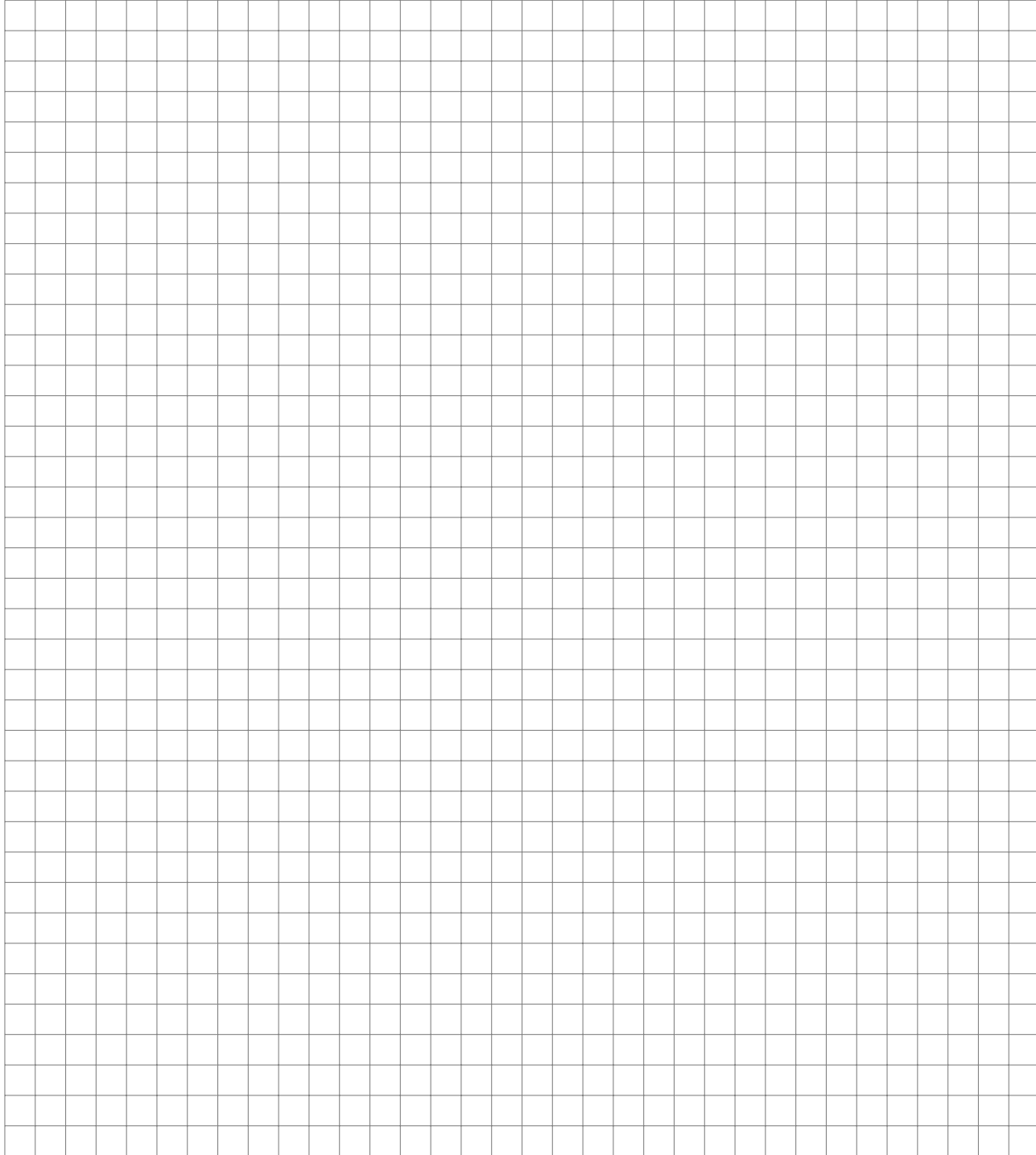
7. $\frac{8^5 a^{12}}{8^4 a^6}$

2. $a^5 (a^9 + a^6)$

5. $9 \cdot 29a^9 b^9$

3. $a^3 (a^6 + 5) + 15a^3$

6. $\frac{5^9}{5^5}$



Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 6 Bek Nilay	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^9
2. $a^{14} + a^{11}$
3. $a^9 + 20a^3$
4. $a^{12} + 11a^4b$
5. $261a^9b^9$
6. 625
7. $8a^6$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 7 Botschek Noah	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{10}
2. $a^{12} + a^{10}$
3. $a^6 + 9a^3$
4. $a^{13} + 19a^7b$
5. $20a^4b^4$
6. 78125
7. $2401a^4$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 8 Cibli Yagmur	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{15}
2. $2a^{11}$
3. $a^{14} + 14a^9$
4. $a^{10} + 12a^5b$
5. $216a^9b^9$
6. 625
7. $1296a^7$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 9 Dragicevic Gabriela	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{10}
2. $a^{15} + a^{13}$
3. $a^{10} + 16a^4$
4. $a^{12} + 8a^5b$
5. $198a^9b^9$
6. 78125
7. $125a^3$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 10 Grubor Aleksandar	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{12}
2. $a^{14} + a^{13}$
3. $a^{17} + 15a^8$
4. $a^{17} + 13a^9b$
5. $152a^8b^8$
6. 3125
7. $16807a^8$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 11 HajChikhou Dalya	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^7
2. $a^{12} + a^8$
3. $a^{15} + 11a^8$
4. $a^{16} + 11a^8b$
5. $36a^9b^9$
6. 25
7. $49a^5$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 12 Hartok Nicole	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{15}
2. $a^{14} + a^{12}$
3. $a^{11} + 9a^6$
4. $a^{12} + 13a^9b$
5. $216a^9b^9$
6. 15625
7. $7776a^7$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 13 Held Dimitri	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{18}
2. $a^{13} + a^7$
3. $a^{10} + 16a^7$
4. $a^{12} + 7a^9b$
5. $161a^7b^7$
6. 125
7. $125a^9$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 14 Hussein Salah	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{12}
2. $a^{13} + a^7$
3. $a^{10} + 5a^4$
4. $a^{11} + 17a^7b$
5. $84a^6b^6$
6. 78125
7. $625a^3$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 15 Isaak Daniel	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^7
2. $a^{15} + a^{12}$
3. $a^{13} + 17a^8$
4. $a^{12} + 9a^9b$
5. $240a^8b^8$
6. 125
7. $729a^4$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 16 Johrend Leon	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^8
2. $a^{10} + a^9$
3. $a^{10} + 12a^3$
4. $a^{13} + 20a^5b$
5. $189a^7b^7$
6. 25
7. $625a^6$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 17 Kaplan Tschenana	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^7
2. $a^{13} + a^9$
3. $a^8 + 11a^5$
4. $a^{18} + 18a^9b$
5. $175a^7b^7$
6. 3125
7. $9a^8$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 18 Krom Jason	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{15}
2. $a^{10} + a^9$
3. $a^{15} + 12a^8$
4. $a^{11} + 13a^7b$
5. $20a^5b^5$
6. 3125
7. $512a^7$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 19 Lugonjic Vanesa	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{11}
2. $a^{16} + a^{14}$
3. $a^{17} + 12a^9$
4. $a^{12} + 14a^5b$
5. $112a^4b^4$
6. 390625
7. $625a^8$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 20 Neugert Daniel	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^9
2. $2a^7$
3. $a^7 + 5a^4$
4. $a^{12} + 8a^4b$
5. $35a^7b^7$
6. 125
7. $25a^2$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 21 Nicaso Letizia	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{14}
2. $a^{11} + a^{10}$
3. $a^{10} + 10a^7$
4. $a^{10} + 19a^5b$
5. $210a^7b^7$
6. 15625
7. $16807a^8$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 22 Roesle Benjamin	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^8
2. $2a^{11}$
3. $a^{15} + 20a^7$
4. $a^{13} + 12a^5b$
5. $56a^8b^8$
6. 125
7. $32768a^6$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 23 Sahin Hatice	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{14}
2. $a^{10} + a^9$
3. $a^9 + 8a^3$
4. $a^{13} + 12a^9b$
5. $125a^5b^5$
6. 25
7. $4096a^5$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 24 Santagelo Alessia	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{12}
2. $a^{14} + a^8$
3. $a^{13} + 17a^7$
4. $a^{12} + 12a^5b$
5. $92a^4b^4$
6. 78125
7. $729a$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 25 Sass Saskia	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{11}
2. $a^{11} + a^{10}$
3. $a^{15} + 12a^7$
4. $a^{13} + 12a^5b$
5. $261a^9b^9$
6. 15625
7. $7a^3$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 26 Schlatterer Ronja	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{13}
2. $a^{12} + a^9$
3. $a^{14} + 12a^9$
4. $a^{10} + 5a^4b$
5. $90a^9b^9$
6. 15625
7. $3a^6$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 27 Spataru Denisa	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{12}
2. $a^{13} + a^{12}$
3. $a^{10} + 20a^4$
4. $a^9 + 14a^3b$
5. $165a^5b^5$
6. 15625
7. $49a^5$

Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 28 Suyabatmaz Eda	Punkte:	Note:

1. $a^8 a^8$

4. $10a^9 b + a^9 (a^9 + 5b)$

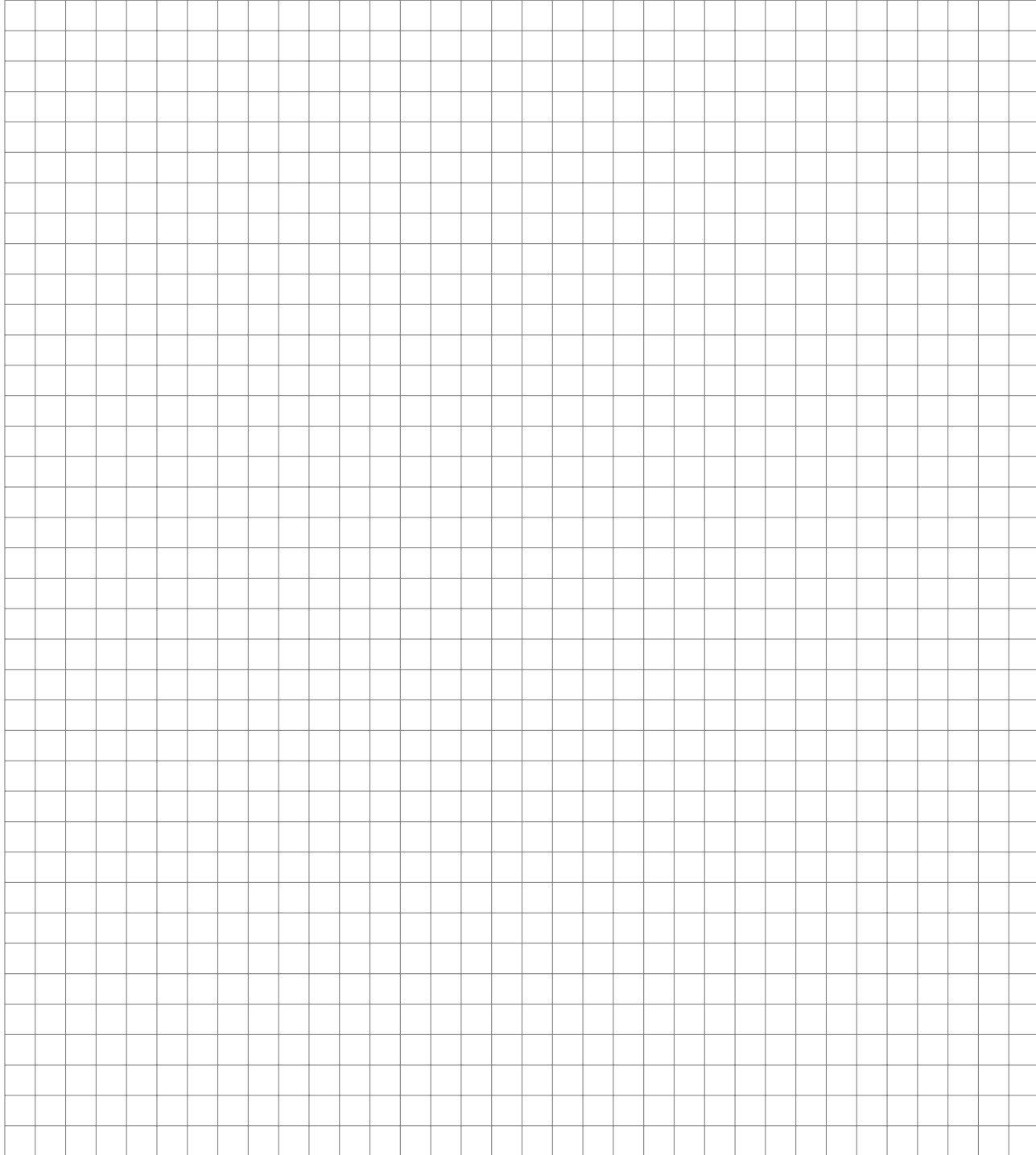
7. $\frac{6^7 a^9}{6^1 a^7}$

2. $a^7 (a^8 + a^2)$

5. $9 \cdot 11a^9 b^9$

3. $a^8 (a^5 + 2) + 12a^8$

6. $\frac{5^9}{5^3}$



Fach: Mathematik	Test	November 11, 2020
Name: 28 Suyabatmaz Eda	Punkte:	Note:

Lösungen

1. a^{16}
2. $a^{15} + a^9$
3. $a^{13} + 14a^8$
4. $a^{18} + 15a^9b$
5. $99a^9b^9$
6. 15625
7. $46656a^2$