

Lernaufgaben (Zeitraum: 15.02.2021 – 19.02.2021)

Klassen 9a, 9b

Deutsch

1. Bereich Lesen

Thema: Anwenden von Lesestrategien

Arbeitsheft Deutsch S. 10, Aufgabe 1a, 1b

Arbeitsheft Deutsch S. 11, Aufgabe 2, 3

Thema: Textaussagen wiedergeben

Arbeitsheft Deutsch S. 12, 13, Aufgaben 1, 2, 3

2. Arbeitstechnik Präsentieren

Nutze die Zeit für den nächsten Arbeitsschritt deiner LOKL Arbeit!

Du beginnst jetzt mit dem Planen des praktischen Teils deiner Arbeit.

Für eine Präsentation hast du viele Hinweise im

Lehrbuch Deutsch S. 122, 123

Lehrbuch Deutsch S. 126, 127

Die Reihenfolge der Arbeitsschritte findest du auch in deinem LOKL
Pendelordner.

Die Abgabetermine weichen natürlich durch die jetzige Situation ab.

Die 3. LOKL Bewertung erfolgt bis zu den Osterferien, d.h. bis 26.03.2021.

Du bekommst sicher Gelegenheit, mit deinem Betreuer noch mal zu sprechen.

Die abgegebenen Pendelordner werden mit Bewertung am Freitag
zurückgegeben.

Wenn Geld für die Präsentation gebraucht wird (Fahrkosten?) kann das noch
bei Herrn Jacobi schriftlich beantragt werden. (s. unsere erarbeitete Vorlage)

Viel Erfolg. Wir sehen uns am Freitag zur Zeugnisausgabe.

Viele Grüße von Frau Platz

Mathematik

siehe Arbeitsblätter

Liebe Schülerinnen und Schüler!

15. Februar 2021

Zunächst wünsche ich Euch wie immer gutes Gelingen.

Achtung: Namen AUF JEDER SEITE. Ist der nicht vorhanden, werden die Lösungen nicht akzeptiert!

Besten Gruß Euer
Dr. Alvers

Und wie immer: Nicht Verzagen, Alvers fragen!



Euer Lieblingsthema

	9	8	3	5	:	5	=	1	9	6	7
-	5										
	4	8									
-	4	5									
		3	3								
-		3	0								
			3	5							
-			3	5							
				0							

Beispielaufgabe zur Einführung der schriftlichen Division mit farbiger Unterstützung für den Algorithmus

Schrittfolge immer wieder durchlaufen:

Ziffer/n für Division
Divisionsaufgabe
Subtraktion

Name:

Datum: 15. Feb 2021

1

a)	8	2	9	7	1	3			
	+	9	1	2	8	7			
	<hr/>								

b)									
		6	5	3	0	7	6		
		-	2	1	9	6	6	9	
	<hr/>								

c)									
		5	9	1	6	0	8		
		-	7	5	8	4	3		
	<hr/>								

2 Ergänze die fehlenden Ziffern.

a)

	3		0	7		4	
	+	7			4	5	
	<hr/>						

b)

		3	1		4			
		+		7		2	4	6
	<hr/>							

c)

		9	4		6	0			
		-		3	7	7		8	
		<hr/>							

3 Welche Ergebnisse sind größer als 500 000? Überschlage und kreuze an.

- a) 179 482 + 390 721
 230 519 + 199 538
 388 850 + 89 890
 189 072 + 410 750

- b) 199 450 + 389 360 + 85 000
 215 893 + 52 903 + 109 427
 149 733 + 148 839 + 354 300
 417 399 + 33 461 + 57 836

4 Rechne die angekreuzten Aufgaben in deinem Heft.

5 In den Osterferien fliegen 583 042 Fluggäste in den Urlaub.
 In den Herbstferien sind es 339 798 Fluggäste mehr.

F: _____
 A: _____

6 Bilde zwei Additionsaufgaben und zwei Subtraktionsaufgaben.
 Das Ergebnis soll zwischen 20 000 und 40 000 liegen.



7 Im Kopf oder schriftlich?
 Rechne, wenn nötig, in deinem Heft.
 Ordne die Buchstaben zu.

- | | | | |
|-------------------|---|-------------------|---|
| 95 000 + 95 100 | C | 575 300 - 25 100 | N |
| 15 400 + 3 200 | R | 893 000 - 321 000 | A |
| 81 200 + 110 000 | E | 104 852 - 86 243 | E |
| 422 975 + 149 352 | S | 245 200 - 55 000 | H |

18 600	18 609	190 100	190 200	191 200	550 200	572 000	572 327

Name:

Datum: 15. Feb 2021

1

a) $7409 \cdot 39$

b) $4581 \cdot 72$

c) $5753 \cdot 43$

2

Ergänze die fehlenden Ziffern.

a) $\begin{array}{r} \square 4071 \cdot 8 \\ 27 \square \square 6 \square \end{array}$

b) $\begin{array}{r} 378 \square \cdot 9 \square \\ \square \square \square \square 9 \\ \square \square \square \square 24 \\ \hline \square \square 54 \square \square \end{array}$

c) $\begin{array}{r} \square 843 \cdot \square 7 \\ 313 \square 2 \\ \square \square 4 \square \square \square \\ \hline \square 68 \square \square 1 \end{array}$

3

a) $21468 : 4 =$

b) $30843 : 9 =$

Probe

 $\cdot 4$

Probe

 $\cdot 9$

4

Welche Ergebnisse sind größer als 100 000? Überschlage und kreuze an.

- a) $692848 : 8$ b) $746920 : 5$ c) $522837 : 9$ d) $864230 : 5$
 $503836 : 2$ $375648 : 7$ $866356 : 4$ $284568 : 3$
 $284361 : 3$ $697584 : 6$ $924768 : 8$ $701838 : 6$
 $584796 : 4$ $124866 : 9$ $598632 : 6$ $759584 : 7$

5

Rechne die angekreuzten Aufgaben in deinem Heft.

6

Im Kopf oder schriftlich? Rechne, wenn nötig, in deinem Heft.

- a) $21000 \cdot 4 =$ _____ b) $125674 \cdot 6 =$ _____ c) $124000 : 4 =$ _____
 $53798 \cdot 3 =$ _____ $320000 \cdot 3 =$ _____ $458935 : 5 =$ _____
 $21101 \cdot 5 =$ _____ $221000 \cdot 4 =$ _____ $255000 : 5 =$ _____
 $54000 \cdot 2 =$ _____ $413000 \cdot 2 =$ _____ $666666 : 6 =$ _____

7

Welcher Text gehört zur Aufgabe? Verbinde. Rechne in deinem Heft.

Im letzten Jahr sind an jedem Tag durchschnittlich 85 Flugzeuge gestartet.
Wie viele waren es im ganzen Jahr?

In dieser Woche gab es 365 Landungen. In der letzten Woche waren es 85 Landungen mehr.
Wie viele Landungen gab es in der letzten Woche?

$365 \cdot 85 =$ _____

- 1 a) $340\,000 + 145\,000 =$ _____ b) $580\,000 - 175\,000 =$ _____
 $625\,000 + 210\,000 =$ _____ $825\,000 - 110\,000 =$ _____
 $430\,000 +$ _____ $= 740\,000$ $575\,000 -$ _____ $= 365\,000$
 $150\,000 +$ _____ $= 1\,000\,000$ $920\,000 -$ _____ $= 895\,000$

2 Einige Ergebnisse sind falsch. Du findest sie durch Überschlagen. Berichtige.

- a) $167\,649 + 142\,105 = 309\,754$
 b) $218\,545 + 110\,632 = 429\,177$
 c) $550\,621 - 250\,210 = 320\,411$
 d) $876\,310 - 326\,250 = 550\,060$

- 3 a) $3 \cdot 70\,000 =$ _____ b) _____ $\cdot 80\,000 = 720\,000$ c) $400\,000 : 5 =$ _____
 $6 \cdot 90\,000 =$ _____ _____ $\cdot 70\,000 = 490\,000$ $350\,000 : 7 =$ _____
 $4 \cdot 80\,000 =$ _____ $3 \cdot$ _____ $= 180\,000$ $420\,000 :$ _____ $= 70\,000$
 $9 \cdot 60\,000 =$ _____ $9 \cdot$ _____ $= 360\,000$ $120\,000 :$ _____ $= 60\,000$
 $7 \cdot 50\,000 =$ _____ $4 \cdot$ _____ $= 240\,000$ $810\,000 :$ _____ $= 90\,000$

4 Alle Aufgaben haben als Ergebnis die Zahl im roten Feld. Trage die fehlenden Zahlen ein.

a)

12 000
_____ + 8 000
21 000 - _____
24 000 : _____
_____ · 3

b)

15 000
32 000 - _____
300 000 : _____
_____ · 3 000
_____ + 9 995

c)

240 000
_____ + 195 000
800 · _____
301 000 - _____
_____ : 2

5 Einige Ergebnisse sind falsch. Du findest sie durch Überschlagen. Berichtige.

- a) $5\,342 \cdot 5 = 36\,710$
 b) $12\,403 \cdot 3 = 37\,209$
 c) $68\,421 : 3 = 22\,807$
 d) $27\,999 : 9 = 30\,111$

6 Immer drei Aufgaben haben das gleiche Ergebnis. Verbinde.

$600\,000 : 20$

$240\,000 : 800$

$180\,000 : 60$

$1\,990 + 1\,010$

$828\,820 - 828\,790$

$1\,200 : 4$

$58\,210 - 57\,910$

$28\,890 + 1\,110$

$674\,010 - 673\,980$

$270\,000 : 9\,000$

$150 \cdot 20$

$5 \cdot 6\,000$

