

Textaufgaben Längen 4. Klasse

1



Lies die Aufgaben sorgfältig durch.

Schreibe die Rechnung, das Ergebnis und den Antwortsatz auf ein Extrablatt.

1	Tony schneidet von seinem 10 m langen Seil 43 cm ab. Wie lang ist der Rest?
2	Als Frau Weller in den Urlaub fuhr, stand ihr Kilometerzähler auf 21 897 km. Nach dem Urlaub zeigt der Zähler 26 579 km an. Wie viele km fuhr sie im Urlaub?
3	Frau Sauer fährt von Bonn nach Italien. Ihr Kilometerstand beträgt zu Beginn der Fahrt 54 962 km. Bei ihrer Ankunft zeigt ihr Tacho 57 378 km. Wie viele km ist sie gefahren?
4	Susi fährt mit ihrem Rad erst 6 km 800 m, dann 3 km 2 m, dann 1 km 464 m und zum Schluss nochmal 140 m. Wie viele km fährt sie insgesamt?
5	Jenny addiert verschiedene Längen: Erst 35 cm, dann 7 cm, dann 1,5 m und zum Schluss 210 mm. Welche Summe ergibt sich?
6	Sabine misst verschiedene Gegenstände mit ihrem Maßband. Erst 1,60 m, dann 80 mm und dann 30 cm. Welche Länge hat sie insgesamt gemessen?
7	Frau Eisele fährt mit dem Auto von Frankfurt nach Italien. Ihr Kilometerstand war zu Beginn der Fahrt 43 768 km. Bei der Ankunft zeigt ihr Tacho 45 629 km. Wie viele Kilometer ist sie gefahren?
8	Sven sägt von einem 3 m langen Baumstamm erst 62 cm, dann nochmal 85 mm ab. Wie viel bleibt vom Baumstamm übrig?
9	Sven fährt jeden Tag mit dem Fahrrad eine Runde um den Baggersee. Eine Runde ist 2 652 m lang. Wie viele km fährt er in einer Woche?
10	Herr Winter läuft jeden Tag fünfmal um den Sportplatz. Eine Runde sind 400 m. Wie viele Meter läuft er insgesamt?
11	Um in den Keller zu kommen, muss man 13 Stufen gehen. Die Stufen sind 18 cm hoch und 65 cm breit. Wie tief muss man in den Keller gehen?
12	Arbeiter müssen auf einer 680 m langen Bahnstrecke die Schienen erneuern. Eine Schiene ist 20 m lang. Wie viele Schienenstücke werden benötigt?
13	Frau Sommer benötigt drei neue Gardinen mit einer Länge von jeweils 2,65 m. Wie lang muss der Stoff insgesamt sein?
14	Ein Radler fährt in der Stunde 16 km. Wie viele km ist er nach drei Stunden noch von seinem 50 km entfernt gelegenen Ziel entfernt?
15	Ein Flugzeug fliegt jeden Tag von New York nach Düsseldorf einfach 4 207 km. Wie viele km fliegt es in einer Woche?
16	Ein Autofahrer legt in der Stunde durchschnittlich 70 km zurück. Wie viele Stunden braucht er für eine 560 km lange Strecke?
17	Sven hat 5 Holzbretter gekauft. Jedes Brett ist 2,5 m lang. Zu Hause stellt er fest, dass er jedoch 1 m lange Bretter benötigt. Wie viele 1 m-Bretter kann sich Sven zurechtsägen?
18	Thomas geht dreimal in der Woche zum Schwimmtraining. Er schwimmt jedes Mal 1 060 m. Wie viel Meter schwimmt Thomas jede Woche?
19	Bella misst verschiedene Längen und addiert sie: Erst 1,50 m, dann 45 cm, dann 160 mm und zum Schluss 30 cm. Welche Summe ergibt das?
20	Vor dem Urlaub stand der Tacho von Herr Huber auf 12 789 km, jetzt steht er auf 13 987 km. Wie viele Kilometer ist er gefahren?

Lies die Aufgaben sorgfältig durch.

Schreibe die Rechnung, das Ergebnis und den Antwortsatz auf ein Extrablatt.

21	Dirk fährt mit seinem Fahrrad erst 2,5 km, dann 750 m, dann 4 km und zum Schluss 1,5 km. Wie viele Kilometer ist er gefahren?
22	Tom macht beim Sportwettbewerb mit. Er muss 820 m schwimmen, 1,92 km radfahren und 1,5 km laufen. Wie viele Kilometer muss Tom insgesamt zurücklegen?
23	Die Straße zwischen Montal und Sonberg ist 3 km und 267 m lang. Aus Kostengründen wird nur ein Teilstück von 1,728 km repariert. Wie viel muss noch repariert werden?
24	Hr. Franz hat einen Zaun in einer Länge von 228 m gekauft. Er möchte sein Gartenstück einzäunen. Dazu benötigt er 89 m, 74,50 m und 65 m. Das Gartentor ist 2 m breit. Reicht der Zaun?
25	Beim Start in den Urlaub zeigte der Kilometerzähler in Herrn Fells Auto 87 617 km an. Am Urlaubsziel stand der Kilometerzähler auf 88 889 km. Wie viele Kilometer waren es bis zum Urlaubsziel?
26	Tanja fährt jeden Tag einfach 1,632 km mit dem Rad zur Schule. Wie viele km fährt sie in der Woche, wenn sie von Montag bis Freitag Schule hat?
27	Bauer Jakob braucht einen neuen Weidezaun. Im Abstand von je 11 m steht jeweils ein Pfosten. Er hat 26 Pfosten gesetzt. Wie lang muss der Zaun sein?
28	Eine Rohrstange mit einer Länge von 3,50 m wird in gleich große Teilstücke mit jeweils 50 cm Länge zersägt. Wie viele Stücke erhält man?
29	Steffi läuft jeden Tag einige Runden um den Sportplatz. In dieser Woche ist sie 5 600 m gelaufen. Eine Runde sind 400 m. Wie viele Runden läuft sie jeden Tag?
30	Peter fährt jeden Tag mit den Inlinern eine Runde um den Baggersee. Eine Runde ist 2 198 m lang. Wie viele km fährt er in der Woche?
31	Lisa fährt die 31,460 km zu ihrem Opa in vier gleich großen Etappen. Wie lang ist eine Etappe?
32	Bei einer Wanderung muss man zuerst 40 Minuten bergauf, dann 1 Std 10 Min bergab gehen. Bergauf legt man 60 m pro Minute zurück, bergab 80 m. Wie lang ist der Wanderweg?
33	Pia und Sofie lassen ihre Drachen steigen. Beide haben 60 m Schnur. Die beiden Drachen verschlingen sich jedoch und stürzen ab. Sie müssen beide etwas von ihren Schnüren abschneiden. Anschließend messen sie, wie viel sie abgeschnitten haben. Pia hat 2,43 m abgeschnitten, Sofie 2 m 34 cm. Wie viel Schnur haben beide noch?
34	Der Zug A fährt von A nach B mit 90 km pro Stunde, der Zug B von B nach A in der Stunde mit 80 km. Die Züge fahren sich entgegen und treffen sich nach zwei Stunden. Wie lang ist die Eisenbahnstrecke zwischen den Städten A und B?
35	Schnecke Berta ist in einen 3 m tiefen Brunnen gefallen. Sie kriecht jeden Tag 90 cm hoch. In jeder Nacht rutscht sie aber wieder einen halben Meter nach unten. Nach wie vielen Tagen kommt sie endlich aus dem Brunnen heraus?
36	Beim Sportwettbewerb wirft Gerd 27 m weit und Tim 14 m weiter, während Micha nur halb so weit wirft wie Tim. Um wie viele Meter hat Gerd gegenüber Micha weiter geworfen?
37	Ein Taxifahrer fährt in 4 Tagen 225 km. Am ersten Tag fährt er 86 km, am zweiten Tag 42 km, am dritten Tag die Hälfte vom ersten Tag. Wie viele km fuhr er am vierten Tag?

Lies die Aufgaben sorgfältig durch.

Schreibe die Rechnung, das Ergebnis und den Antwortsatz auf ein Extrablatt.

38	Herr Sommer kommt nach zwei Wochen mit dem LKW von seiner Tour nach Hause. Sein Kilometerstand beträgt nun 243 406 km. Vor zwei Wochen zeigte sein Tacho 195 201 km an. Wie viele km ist er gefahren?
39	Leon misst verschiedene Gegenstände. Er misst zuerst 80 mm, dann 32 cm und dann noch 1,13 m. Wie viele cm misst er insgesamt?
40	Julia misst an einer Stange erst 960 mm, dann 34 cm und dann noch 2,05 m. Wie viele cm misst sie insgesamt?
41	Jan macht mit seinem Onkel in den Ferien eine 8-tägige Fahrradtour. Sie haben sich vorgenommen, die 1 048 km bis nach Venedig zu schaffen. Wie viele Kilometer müssen sie im Durchschnitt jeden Tag fahren?
42	Bauer Heinrich will seine rechteckige Wiese mit 80 Pfosten einzäunen. Für die kürzere Seite benötigt er 15 Pfosten. Die Pfosten werden im Abstand von 2 m gesetzt. Wie viele Meter Zaun benötigt Bauer Heinrich?
43	Von Köln nach München sind es 436 Flugkilometer. Die Lufthansa fliegt täglich viermal hin und zurück. Berechne die geflogenen Kilometer an einem Tag.
44	Ein rechteckiges Firmengelände ist 286,25 Meter lang und 133,20 Meter breit. Es soll mit Maschendraht eingezäunt werden. Auf jeder Rolle sind 75 Meter Draht. Wie viele Rollen Draht werden benötigt?
45	Jasmin übt viermal in der Woche für den Schwimmwettbewerb. Sie schwimmt jedes Mal 1 230 m. Wie viel schwimmt sie jede Woche?
46	Kim muss sechs Geschenke mit Geschenkband einpacken. Sie hat 4,60 m Band dafür und für jedes Geschenk braucht sie 75 cm Band. Reicht ihr Geschenkband?
47	Eine rechteckige Wiese ist 160 m lang und 85 m breit. Sie soll mit Draht eingezäunt werden, wobei der Draht dreifach gespannt werden soll. Wie viele Rollen zu je 80 m sind nötig, wenn für das 4 m breite Tor kein Draht verwendet wird?
48	Ein Autofahrer fährt von Köln nach Dresden, das sind 637 km. Am ersten Tag legt er 455 km zurück. Wie viele Kilometer sind es noch bis Dresden?
49	Ein rechteckiger Bauplatz ist 48 m lang. Die kürzere Seite ist um 8 m kürzer. Um den Bauplatz werden 2 Sicherheitsseile gespannt. Wie lang sind alle zwei Seile zusammen?
50	Eine Baugrube ist 21 m lang und 11 m breit. Damit niemand hineinfällt, wird sie mit einem Seil abgesperrt. Das Seil wird dreimal um die Baugrube gespannt. Wie viel m Seil werden benötigt?
51	Ein Bauer hat zwei Wiesen. Die erste ist 58 m lang und 41 m breit. Die zweite hat eine Seitenlänge von 63 m und ist quadratisch. Wie viele Meter Zaun muss der Bauer kaufen?
52	Ein Sportplatz ist 72 m lang und 35 m breit. Ein quadratischer Sportplatz hat eine Seitenlänge von 64 m. Beide Sportplätze werden eingezäunt. Für welchen Sportplatz benötigt man mehr Meter Zaun?
53	Carolin fährt mit ihrem Rad erst 8 km 500 m, dann 4 km 5 m, dann 3 km 234 m und zum Schluss nochmal 160 m. Wie viele km fährt sie insgesamt?