



## Besen-Letterbox

(Ausgesetzt am 12. Januar 2008 durch „Die Stürme“)

**Stadt:** Lambrecht/ Pfalz  
**Start:** Am Bahnhof (Gute Zugverbindungen von Heidelberg, Mannheim, Neustadt, Kaiserslautern)  
**Schwierigkeit:** Schwer  
**Länge:** ca. 12 km  
**Dauer:** 5 Stunden (ohne Pause)  
**Landkarte:** Topographische Karte 1: 25 000  
„Lambrecht, Elmstein“

Einkehrmöglichkeit unterwegs, Ruhetage: Montag und Dienstag

### Info

Diese Letterbox ist nach dem Gegenstand benannt, den man unterwegs findet und benutzen soll. Die Wanderung bietet sehr schöne Aussichten auf die Landschaften sowie historische Einsichten in die bewegte Geschichte des Pfälzer Waldes.

### Clue

**Achtung:** In diesen Clues werden einerseits Kombinationen aus Großbuchstaben und Zahlen (z.B. B3) und Kleinbuchstaben als Platzhalter verwendet. Die Großbuchstaben/Zahlen sind für das Sudoku bestimmt und können direkt dort eingetragen werden. Die Kleinbuchstaben finden andere Verwendung.

Zu Beginn eine **Bonusfrage** (Die Antwort findest Du irgendwo im Verlaufe der Wanderung): Wie viele Bänke stehen im Garten des Herrschers im Freien? \_\_\_ = **C3** und **D6**. Diese Zahlen sind nicht notwendig, um das Sudoku zu lösen, aber es geht dann einfacher.

Informiere Dich am Bahnhofsvorplatz auf einer Tafel über die Wandermöglichkeiten.

Wie viele Kilometer beträgt die Strecke „Hellerplatz über Kaisergarten“ \_\_\_ = **a** ?

Wie viele Kilometer beträgt die Strecke „Heidenbrunnertal“ \_\_\_ = **b** ?

Weise den folgenden Zahlen die entsprechenden Buchstaben zu ( $1 = A$ ): **a b b<sup>2</sup>** \_\_\_ \_\_\_ .

Dies ist die Bezeichnung einer politischen Partei. Welches sind ihre Farben (2)?

Folge diesen Farben (nicht im politischen Sinne) nach Westen.

In der Hauptstrasse kommst du am Hotel „Guckert“ vorbei. Seine Hausnummer ist \_\_\_ = **c**.

Biege nach links in die Schulstraße ein. Diese geht in die Marktstraße über, der Du bis zum Waldrand folgst (Richtung Friedhof).

Unterwegs plätschert ein Brunnen neben einer Kirche. Notiere den Namen und rechne ihn in eine Zahl um ( $A = 1$ ) \_\_\_ \_\_\_ = **d**.

Der nächste Brunnen wurde errichtet im Jahre \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ (Jahrtausend = **C2**, Jahrhundert = **E8**, Jahrzehnt = **G8**, Einer = **G1**)

Folge der bekannten Farbmarkierung in den Wald hinein. Dort wo der Weg mit der Markierung Blau-Rot abzweigt, ist etwas in der Erde vergraben. Die Anzahl der Buchstaben = \_\_\_ = **E2**.

Gehe weiter in Richtung **c** + **d** + 9 = \_\_\_ \_\_\_ Grad. Folge nun dieser Farbmarkierung bis Du nach längerer Zeit eine Lichtung direkt unterhalb (30 m) eines Aussichtsturmes erreichst. Verlasse hier, der Farbmarkierung folgend, den breiten Weg nach rechts über Steinstufen . Anzahl = \_\_\_ = **G6**. Nach ca. 110 m biege scharf nach Osten ab. Ein kleines etwas verstecktes Schild weist den Weg zu einer Sehenswürdigkeit. Betrete erst die untere Aussichtsplattform des Turmes. Ermittle vom im Beton eingeritzten Datum die Quersumme und davon wiederum die Quersumme = \_\_\_ = **A4**. Ermittle außerdem nur von der Jahreszahl die einfache Quersumme und ziehe die Wurzel = \_\_\_ = **H3** = **F8**.

Zähle alle Stufen (von ganz unten) bis zur oberen Plattform des Turms = \_\_\_ = **e**. Zähle die Außenstützen des Geländers. Zehner = \_\_\_ = **I6**; Einer = \_\_\_ = **H2**. Die Anzahl der Richtfunkantennen am Turm = \_\_\_ = **E4**.

Steige weiter den Weg über Steinstufen bergan bis zu einem Kunstobjekt. Nehme den Forstweg nach rechts Richtung Südwesten. Du erreichst nach kurzer Zeit wieder die bekannte Farbmarkierung. Nach ca. 1 km siehst Du links ca. 30 m neben Deinem Weg einen großen geometrischen Stein mit Sitzbänken. Verwende das Stiftungsdatum: Zehner = \_\_\_ = **B8**; Einer = \_\_\_ = **C7**. Folge der bekannten Farbmarkierung weiter bergauf.

Endlich auf der Höhe erreicht man einen Platz mit Schutzhütte. Dort findest Du ein Hinweisschild: „Alte \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ 100m“. Der mittlere Buchstabe als Zahl ( $A = 1$ ) ergibt \_\_\_ = **C9**.

Folge weiter der Farbmarkierung bis Du zum Namensgeber der Letterbox kommst. Hier fand eine blutige Auseinandersetzung statt. Die einfache Quersumme aller einzelnen Ziffern dieses Datums = \_\_\_ = **f**.

Wie lautet der Familienname des erstochenen Bauern aus Lachen? Wandle in eine Zahl um ( $Z = 1, Y = 2, \dots$ ) und teile das Ergebnis durch 22 = \_\_\_ = **E6**.

Wie viele ha umfaßt der Waldbesitz der Stadt Neustadt? Die ersten beiden Ziffern = \_\_\_ = **g**.

Die Teilung des Waldes wurde rechtskräftig im Jahre \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_. Teile die 2stellige Zahl des Jahrhunderts durch die nächste Ziffer = \_\_\_ = **A9**.

Dem Wanderweg folgend siehst Du mehrere Grenzsteine beiderseits des Weges. Bei einem Stein mit der No.11 (direkt rechts des Weges) lautet die Zahl auf der Rückseite = \_\_\_ = **E3**.

Nach ca. 70 m verlassen wir die Farbmarkierung und folgen nach links einem leicht ansteigenden Forstweg. Rechts des Weges in etwa 10 m Entfernung finden wir einen weiteren Grenzstein mit „No 11“ und einem Bruch. Auf der Rückseite steht die Nummer = \_\_\_ = **B7**. Der Weg geht bald durch einen hohen Buchenwald mit einem schönen Blick (zumindest im Winter) auf die Weinbiet. Der Wald wird wieder niedriger.

Gehe an der nächsten Abzweigung in Richtung **g** Grad bergab. An der nächsten Weggabelung gehe in Richtung  $220^\circ$  auf einen ebenen Weg.

Nach **e** mal 10 Metern biege ab in Richtung **f** mal 10 Grad. Nun bist Du auf einem Weg mit begrüntem Mittelstreifen, der bergab führt.

300 Meter nach der zweiten Kehre siehst Du eine dicke Buche mit weißen Punkten. Zähle diese. Tausche die Ziffern aus. Diese Zahl ist nun = \_\_\_ = **h**. Folge dem Weg rechts der Buche aber auf der linken Talseite bergab.

Nach ca. 900 m siehst Du am gegenüberliegenden Ufer einen Hochsitz. 28 Schritte weiter findest Du linker Hand 2 ähnliche Schilder. Die römische Ziffer geteilt durch 2 = \_\_\_ = **H6**.

Wir folgen dem Tal immer auf der linken Bachseite. Ein einzelstehendes Haus hat die Nummer = \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ = 1 **G3 E7**.

Der Strompfosten Nr 10 hat einen farbigen Ring. Addiere die Buchstabenwerte des Farbnamens ( $A = 1$ ) und teile die Quersumme durch 2 = \_\_\_ = **C4**.

Wir gehen weiter bis kurz vor den Teich. Auf einem Schild findest Du eine Telefonnummer (einschließlich Vorwahl). Die 2. Ziffer = \_\_\_ = **I1**, die dritte Ziffer = \_\_\_ = **B4**, Die letzte Ziffer = \_\_\_ = **D2**.

Hier ist der richtige Ort, um sich mit dem Sudoku zu befassen.

Trage die im Verlauf der Wanderung gefundenen Zahlen in die dunkelgrauen Felder ein. Trage evtl die gefundenen Bonus-Zahlen in die hellgrauen Felder ein. Zähle die gefunden Zahlen (ohne die Bonuszahlen) in jeder Zeile zusammen und vergleiche mit den vorgegebenen Prüfsummen. Starte erst jetzt den Lösungsversuch für das Sudoku.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1										Prüfsumme: 13
2										Prüfsumme: 17
3										Prüfsumme (ohne Bonuszahlen): 16
4										Prüfsumme: 17
5										Prüfsumme: 0
6										Prüfsumme (ohne Bonuszahlen): 16
7										Prüfsumme: 12
8										Prüfsumme: 28
9										Prüfsumme: 16

Beim Verlassen des Hauses sieht man ein Meerestier. Folge diesem Weg bergauf. Stelle Dich am 1. Forstweg auf einen spitzen Felsen mit rundem Loch und nimm den Weg in Richtung 110°.

Überquere den 2. Forstweg.

Am 3. Forstweg gehe **B6** mal **C1** Schritte in Richtung 340°, dann **H5** mal **A6** Schritte in Richtung **H7** mal **B1**, dann weiter in Richtung 340 ° bis zu einer 5-Wege-Kreuzung. Stelle Dich auf eine gelbe Postmarkierung und peile 300 °.

Nach ca. 8 Minuten siehst Du 2 Ausruheplätze. Stelle Dich genau dazwischen und gehe von hier aus in Richtung **H1 E5 I9** Grad 30 Schritte, bis Du auf einem flachen Fels stehst.

Weiter bis zur **C8-geteilten Buche** in gleicher Richtung. →

Von hier **A2 B3** Schritte in Richtung **F2** mal **F3** mal **G5** zu einer großen Buche.

Der nächste Zielbaum ist eine Eiche in **G9 A8 D4** Grad in **B9 H4** Schritte Entfernung.

In **H3** mal **H3** mal **H8** Grad findest Du nach **C6 C5** Schritten eine krumme Eiche.





← Peile von hier zu einem  
**bemoosten Felsen** in 10 mal (F1 E9) Grad.



← In Richtung 10 mal (D1 D3) findest Du in  
höchstens 5 m Entfernung in einer  
**Felsspalte** die Besenbox.

**Rückweg:** Nach „getaner Arbeit“ erreichst Du in Richtung 310° einen Forstweg. Suche eine geeignete Stelle, um die Böschung zu überwinden. Folge diesem nach rechts zurück bis zur bekannten Fünferkreuzung. Gehe dort Richtung Lambrecht und folge dieser Farbmarkierung zurück bis Du auf den Anfang Deines Weges stößt.

Wir wünschen viel Spaß und Erfolg!

Infos über Beschädigungen und fehlerhafte Clues bitte an

[die-sturms@arcor.de](mailto:die-sturms@arcor.de)

Bei Wikipedia gibt es allgemeine Informationen und es werden auch Lösungsansätze erklärt.

<http://de.wikipedia.org/wiki/Sudoku>

Unter folgender URL findet man täglich 3 neue Sudoku zum üben:

[http://sudoku.zeit.de/sudoku/kunden/die\\_zeit/](http://sudoku.zeit.de/sudoku/kunden/die_zeit/)