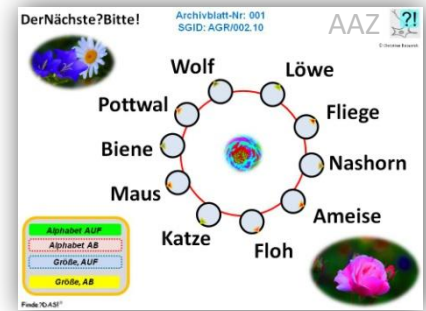


DerNächste?Bitte! / 1 SG-10 (1 Sort.-Grp./Blatt; 10 Begriffe)

Übungsblätter - Notizenblätter - Blätter mit Lösungen

Seitenangaben = Seiten des PDF-Dokuments

Dieses Dokument mit insgesamt 90 Seiten enthält die 29 Übungsblätter und je ÜB ein Notizenblatt und ein Blatt mit Lösungen.



Hinweis zum Urheberrecht	2
Sortierkriterien-Übersicht	3
29 Übungsblätter mit Notizen- und Lösungen-Blättern	4

Es ruft der Chor der Jung-Neuronen: „Gib’ uns zu tun, es wird sich lohnen!“





Wichtiger Hinweis zum Urheberrecht

Alle Inhalte dieser Datei sind zum persönlichen Gebrauch und auch zum beruflichen oder ehrenamtlichen Gebrauch für die Arbeit mit Einzelpersonen oder Gruppen bestimmt.

Alle Inhalte dieser Datei wie Spielblätter und Spielanleitung sind urheberrechtlich geschützt und **dürfen nicht gegen Entgelt an Dritte weitergegeben werden**, weder auf Papier noch in digitaler Form per Email oder auf Datenträgern.



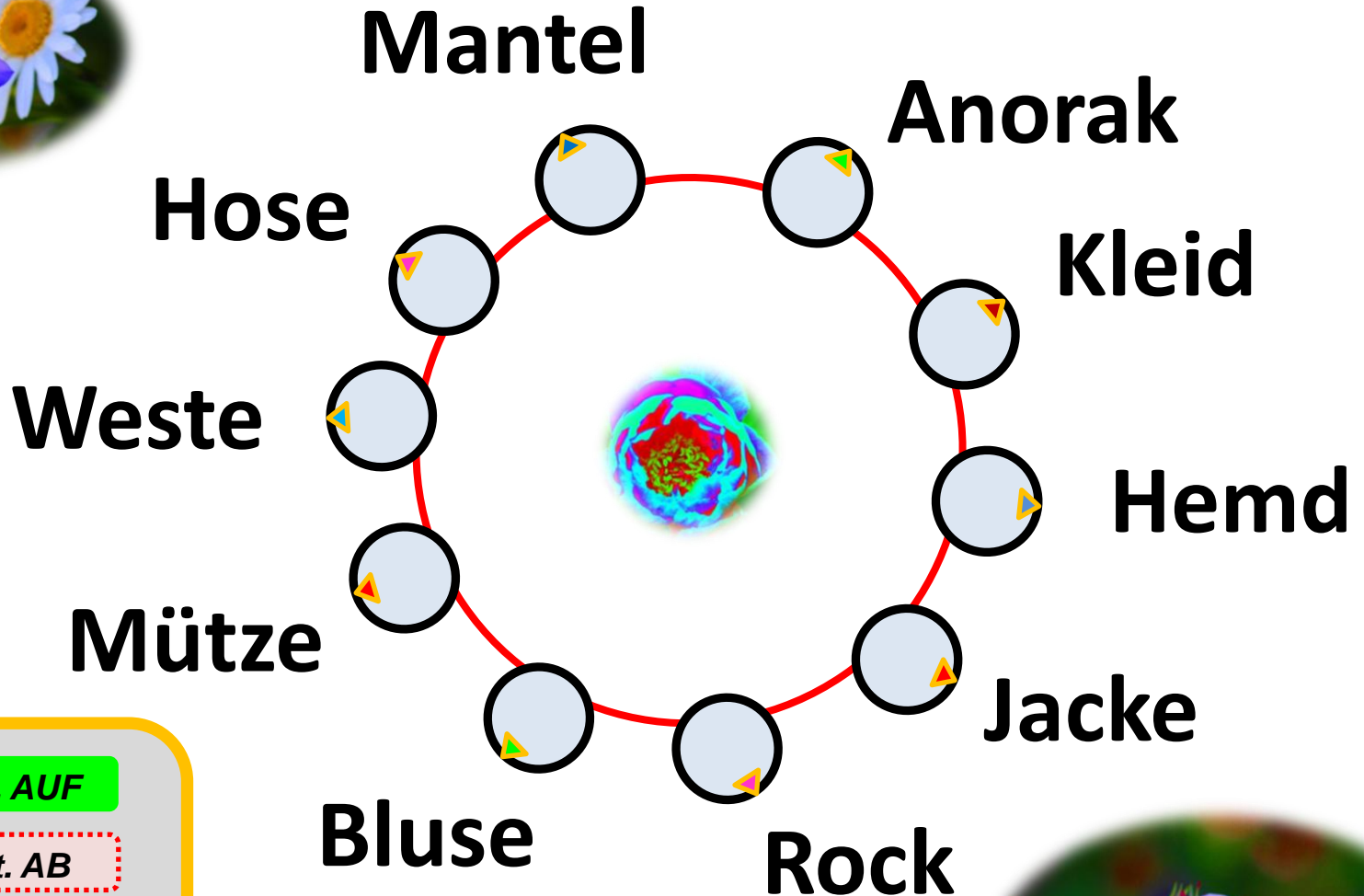
DerNächste?Bitte!

Sortierkriterien-Übersicht

AAZ ... := Bezeichnung der Art der Suchgruppe

↓ **FETT** und **BLAU** = in dieser Datei enthalten

AAB	<i>Alphabetische Sortierungen und Sortierung nach Anzahl der Buchstaben.</i>
AAZ	A lphabetische Sortierung - vorwärts oder rückwärts (A → Z)
ADI	A lphabetische Sortierungen und nach D ISTANZ (nah bei / fern von gegebenem Ort)
AGE	A lphabetisch Sortierungen und nach G EWICHT
AGR	A lphabetisch Sortierungen und nach G RÖßE
AGT	A lphabetisch Sort. u.nach G ESCHWINDIGKEIT
AHT	A lphabetisch Sortierungen und nach H ÖHE / T IEFE
AKE	A lphabetisch Sortierung und als K ETTE / Anfangs- und Endbuchstaben als Verbinder
AMB	A lphabetische Sortierungen nach M ittlerem B uchstaben
ANS	A lphabet. Sortierungen, Sortierung v. N ord nach S üd über den Südpol bis zum Nordpol u. zum Ausgangspunkt
<i>APO</i>	<i>Alphabetische Sortierungen nach vorgegebenen Buchstaben-POSITIONEN ("3-2-1")</i>
AOW	A lphabet. Sortierungen, Sortg.von O ST nach W EST / W -> O, von gegebenem START-Ort
AWE	A lphabetisch Sortierungen und nach W ERT (z.B. von geschriebenen Zahlwörtern, wie "Zwei hoch zwei")
<i>DIK</i>	<i>Sortierungen nach DISTANZEN auf Basis von gegebenen KOORDINATEN</i>
UZQ	U hr Z eiten "ab 12:00 Uhr vor / ... zurück"; Sortierungen nach der Q uersumme der Uhrzeiten
ZBU	Sortierungen von Z eit B egriffen, nach U mrrechnungen wie Stunden -> Minuten; Monate -> Jahre
ZKB	Sortierungen nach An Z ahl der K ÖPFE oder B EINE; bei einigen SGen auch alphabetisch
ZKF	Sortierungen nach An Z ahl der K ANTEN oder E CKEN oder F LÄCHEN von geometrischen Körpern



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw. Alphabet. AUF

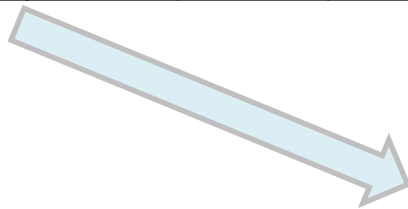
Rückw. Alphabet. AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Anorak	Kleid	Hemd	Jacke	Rock	Bluse	Mütze	Weste	Hose	Mantel
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw.Alphabet.AUF
- Rückw.Alphabet.AB

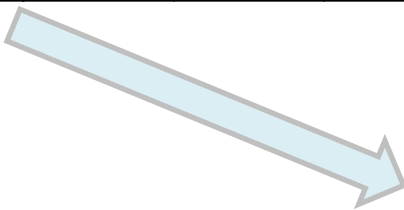
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Anorak	Kleid	Hemd	Jacke	Rock	Bluse	Mütze	Weste	Hose	Mantel
Grün	1	6	3	5	9	2	8	10	4	7
Rot	10	5	8	6	2	9	3	1	7	4
Blau	8	1	2	3	9	5	7	6	4	10
Gelb	3	10	9	8	2	6	4	5	7	1



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

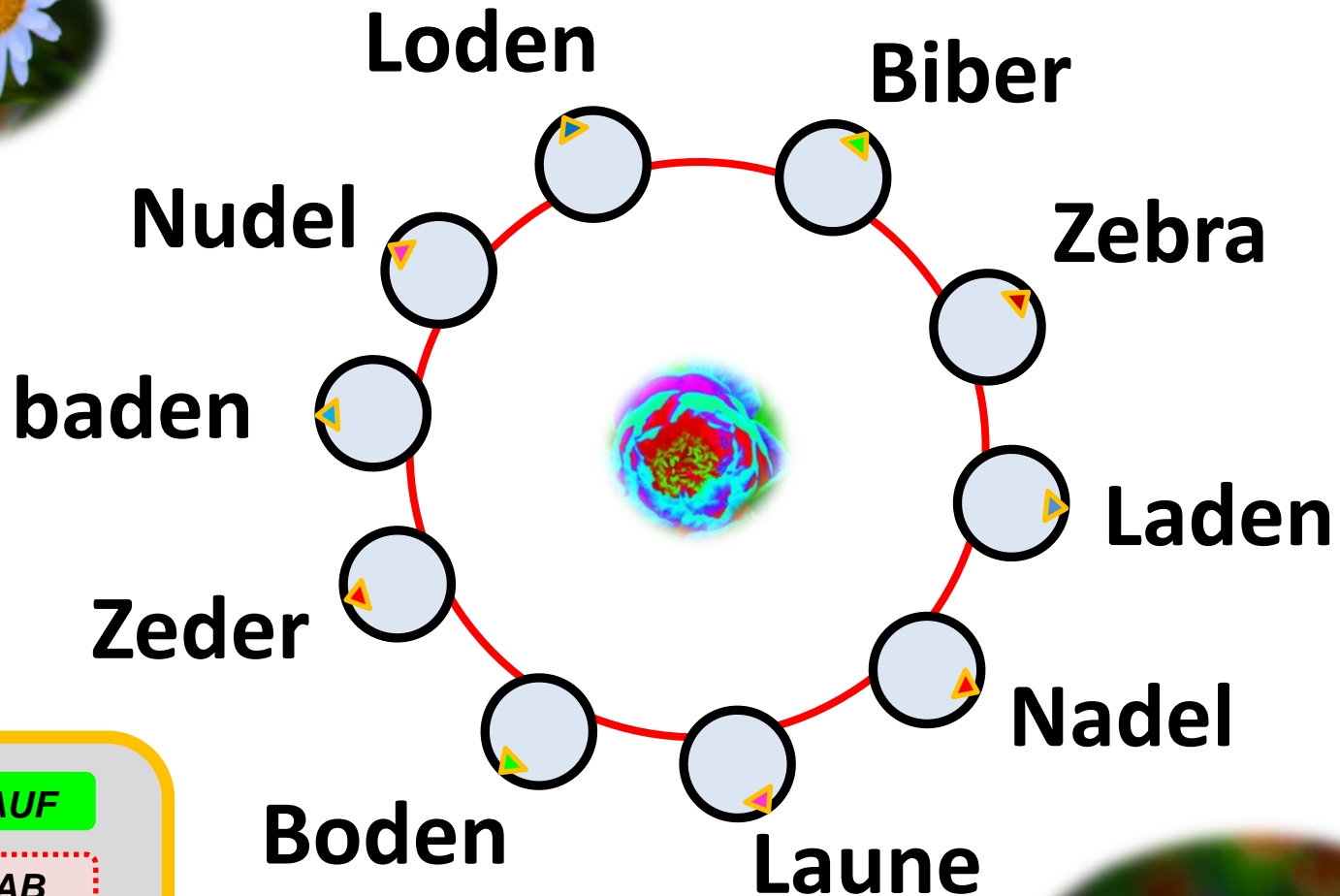
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 003
SGID: AAZ/002.10

AAZ



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw. Alphabet. AUF

Rückw. Alphabet. AB

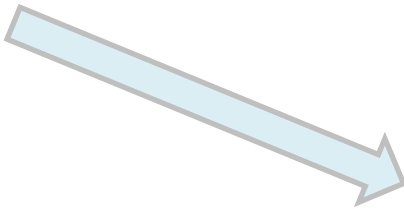
Findest Du das Anagramm?



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Biber	Zebra	Laden	Nadel	Laune	Boden	Zeder	baden	Nudel	Loden
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB

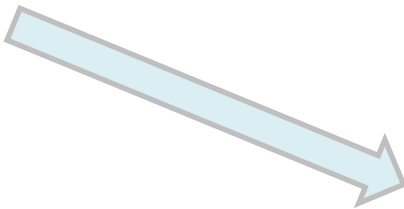
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Biber	Zebra	Laden	Nadel	Laune	Boden	Zeder	baden	Nudel	Loden
Grün	2	9	4	7	5	3	10	1	8	6
Rot	9	2	7	4	6	8	1	10	3	5
Blau	9	1	6	3	2	7	10	5	4	8
Gelb	2	10	5	8	9	4	1	6	7	3



- Alphabet. AUF
- Alphabet. AB
- Rückw.Alphabet.AUF
- Rückw.Alphabet.AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

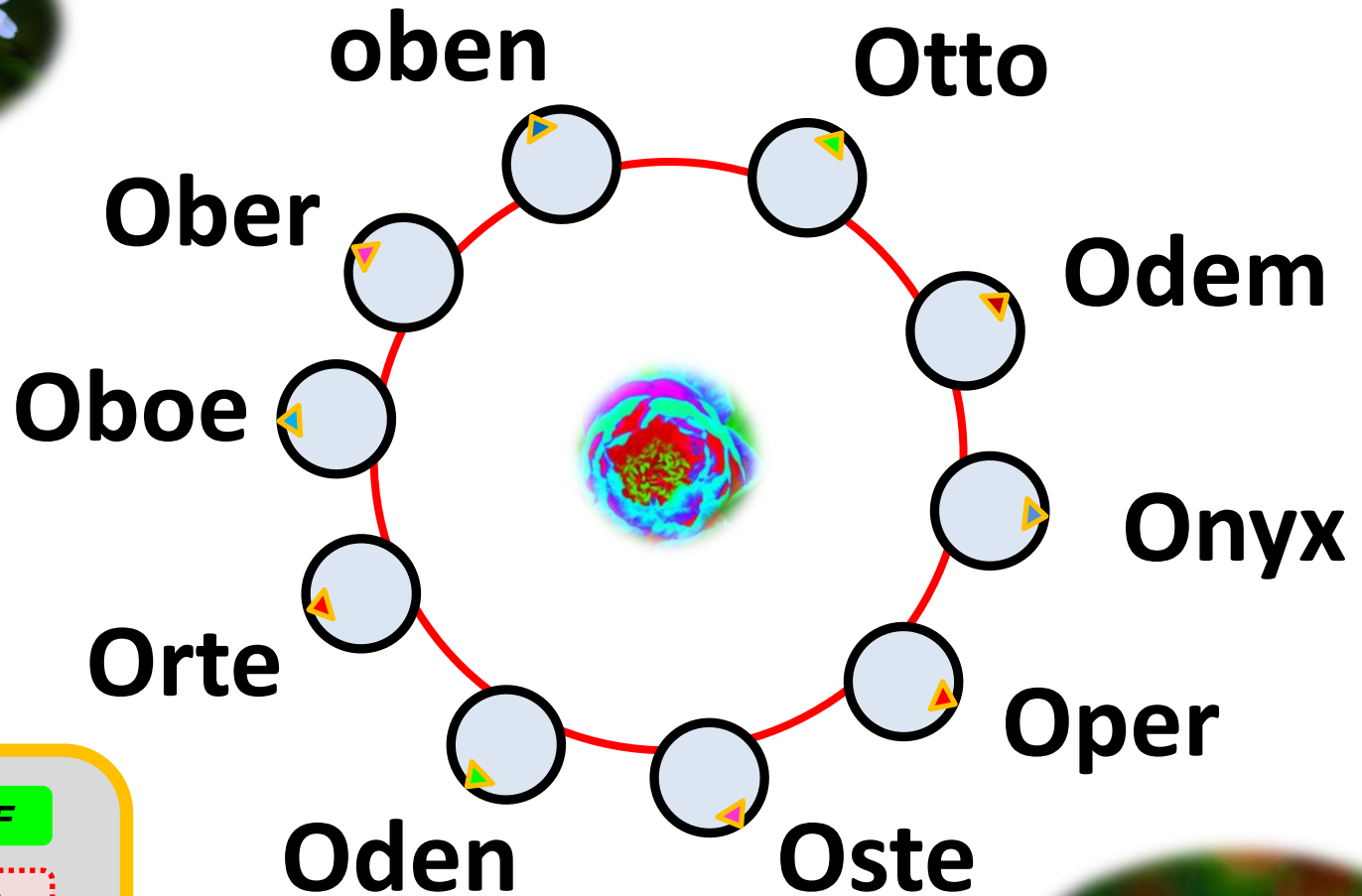
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 003
SGID: AAZ/003.10

AAZ



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw. Alphabet. AUF

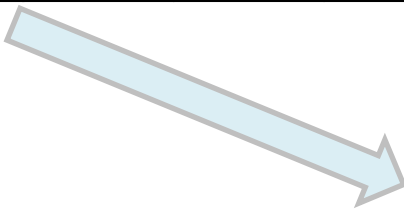
Rückw. Alphabet. AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Otto	Odem	Onyx	Oper	Oste	Oden	Orte	Oboe	Ober	Oben
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB

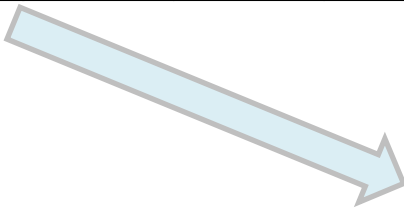
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Otto	Odem	Onyx	Oper	Oste	Oden	Orte	Oboe	Ober	Oben
Grün	10	4	6	7	9	5	8	3	2	1
Rot	1	7	5	4	2	6	3	8	9	10
Blau	7	4	10	9	3	6	2	1	8	5
Gelb	4	7	1	2	8	5	9	10	3	6



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

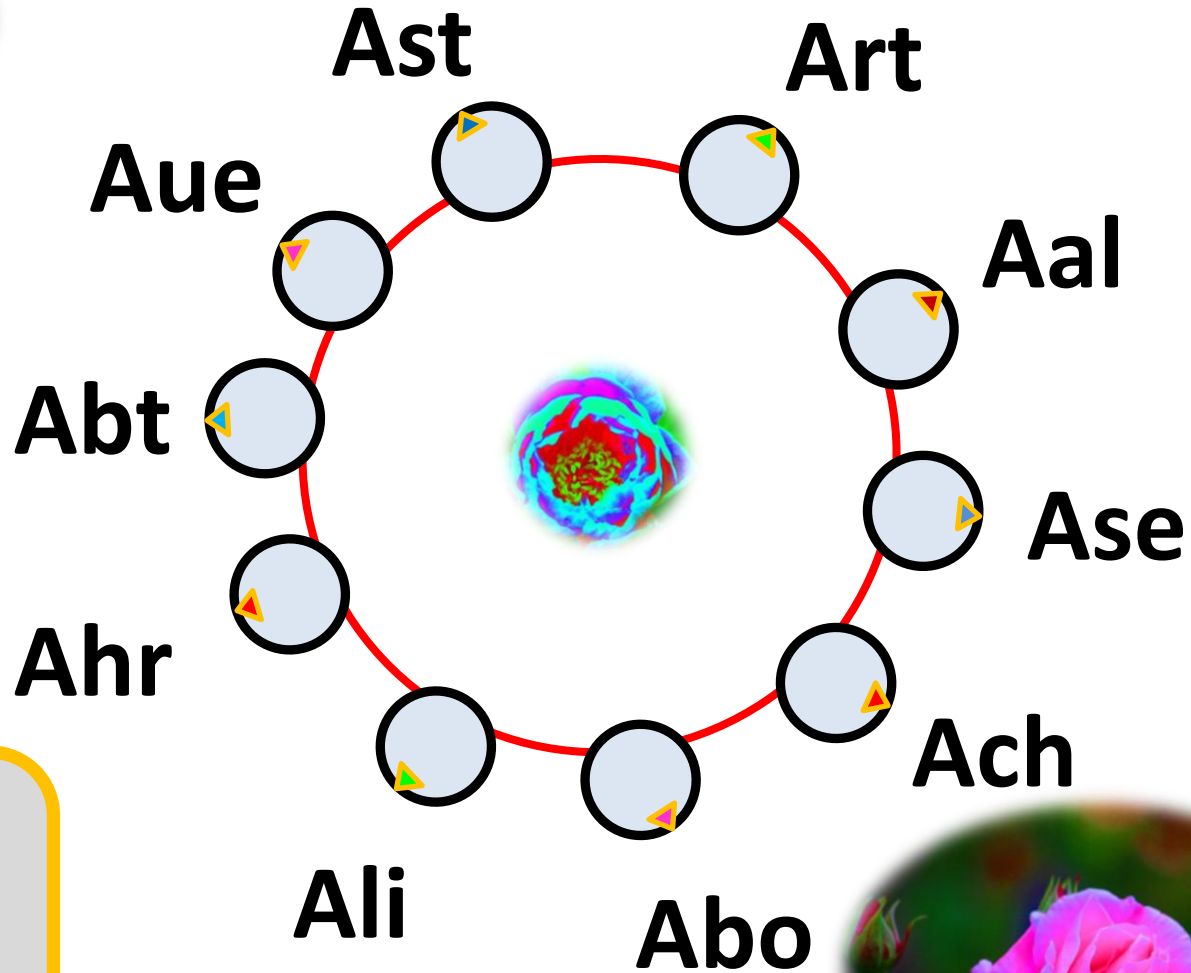
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 003
SGID: AAZ/004.10

AAZ



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw. Alphabet. AUF

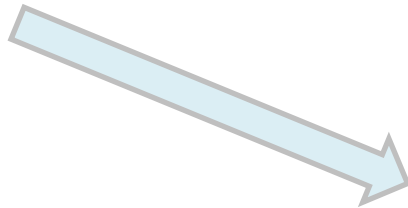
Rückw. Alphabet. AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Art	Aal	Ase	Ach	Abo	Ali	Ahr	Abt	Aue	Ast
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw.Alphabet.AUF
- Rückw.Alphabet.AB

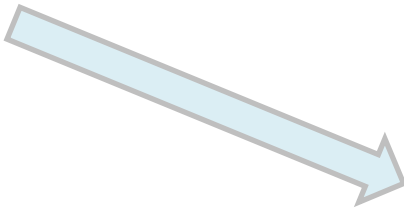
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

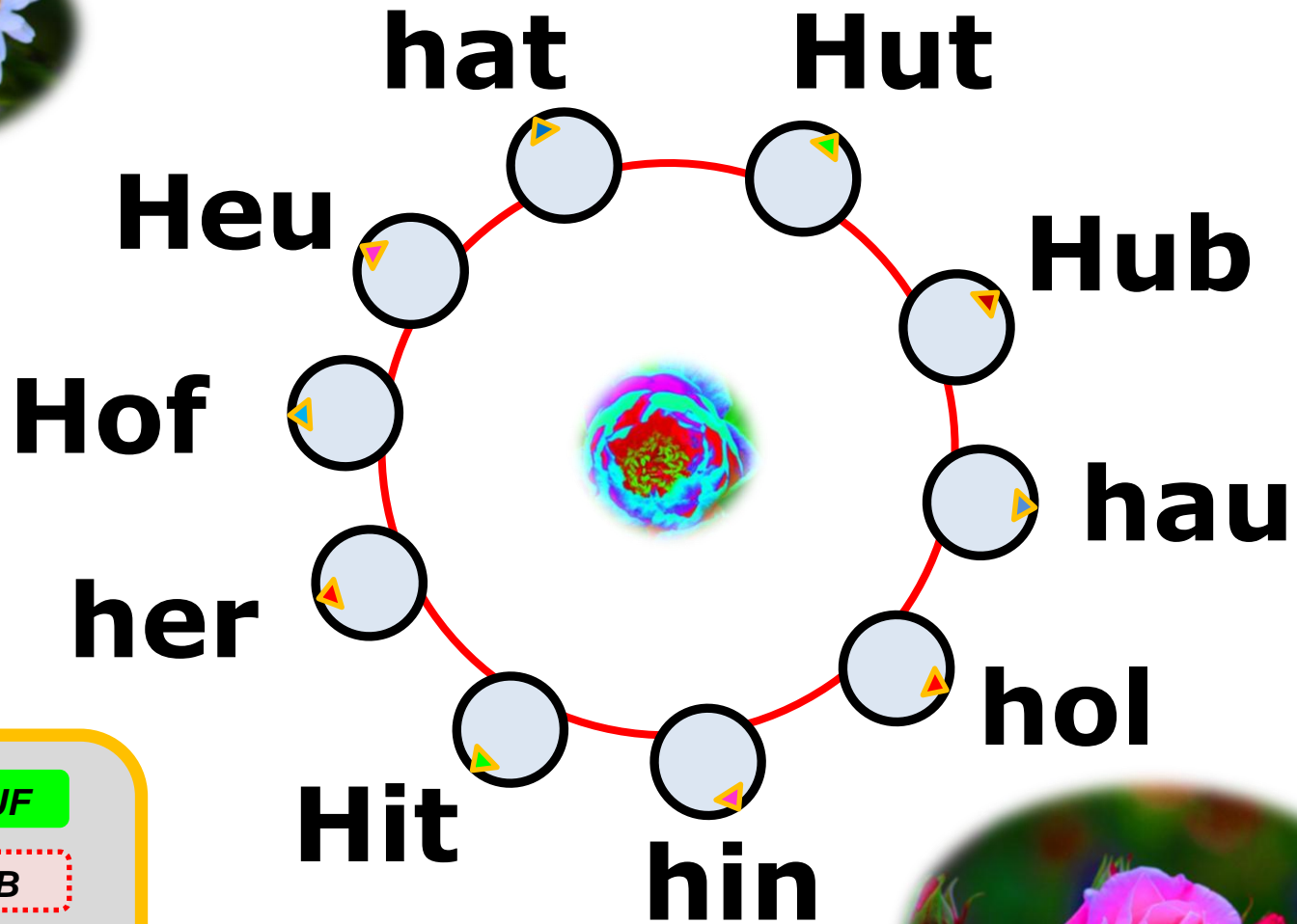
	Art	Aal	Ase	Ach	Abo	Ali	Ahr	Abt	Aue	Ast
Grün	7	1	8	4	2	6	5	3	10	9
Rot	4	10	3	5	9	5	6	8	1	2
Blau	9	5	1	3	6	4	7	8	2	10
Gelb	2	6	10	8	5	7	4	3	9	1



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw.Alphabet.AUF

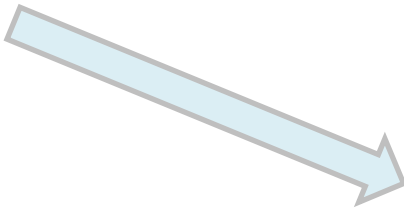
Rückw.Alphabet.AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	hat	Hut	Hub	hau	hol	hin	Hit	her	Hof	Heu
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw.Alphabet.AUF
- Rückw.Alphabet.AB

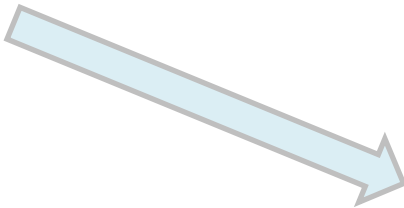
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



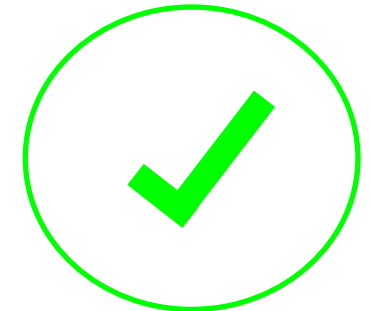
Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	hat	Hut	Hub	hau	hol	hin	Hit	her	Hof	Heu
Grün	1	10	9	2	8	5	6	3	7	4
Rot	10	1	2	9	3	6	5	8	4	7
Blau	6	8	1	9	3	4	7	5	2	10
Gelb	5	3	10	2	8	7	4	6	9	1



- Alphabet. AUF
- Alphabet. AB
- Rückw.Alphabet.AUF
- Rückw.Alphabet.AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

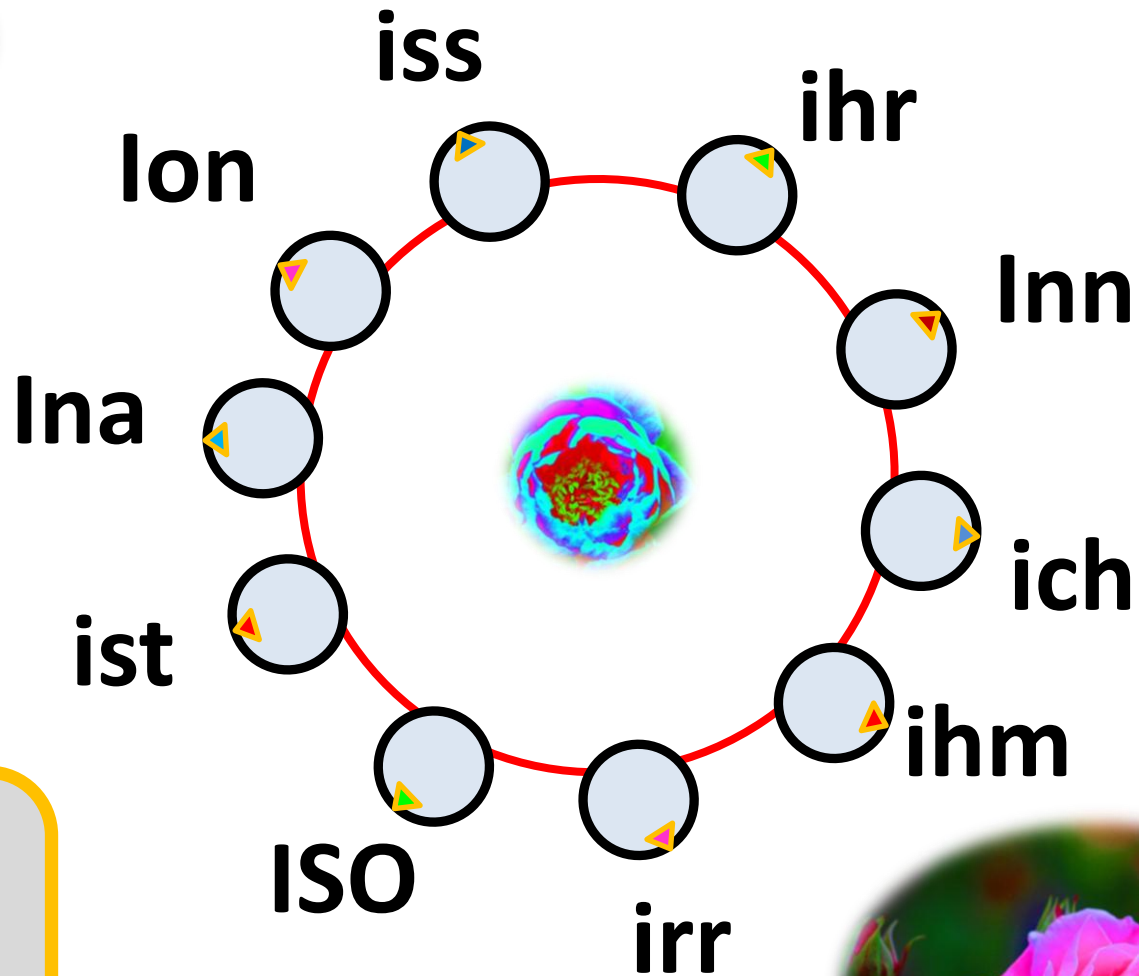
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 001
SGID: AAZ/006.10

AAZ



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw.Alphabet.AUF

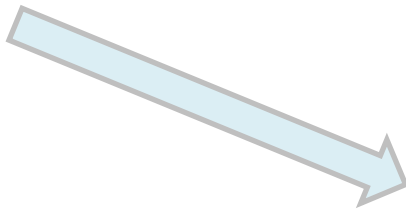
Rückw.Alphabet.AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	ihr	Inn	ich	ihm	irr	ISO	ist	Ina	Ion	iss
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw.Alphabet.AUF
- Rückw.Alphabet.AB

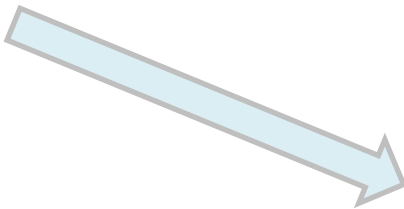
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	ihr	Inn	ich	ihm	irr	ISO	ist	Ina	Ion	iss
Grün	3	5	1	2	7	8	10	4	6	9
Rot	8	6	10	9	4	3	1	7	5	2
Blau	7	4	2	3	8	6	10	1	5	9
Gelb	4	7	9	8	3	5	1	10	6	2



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

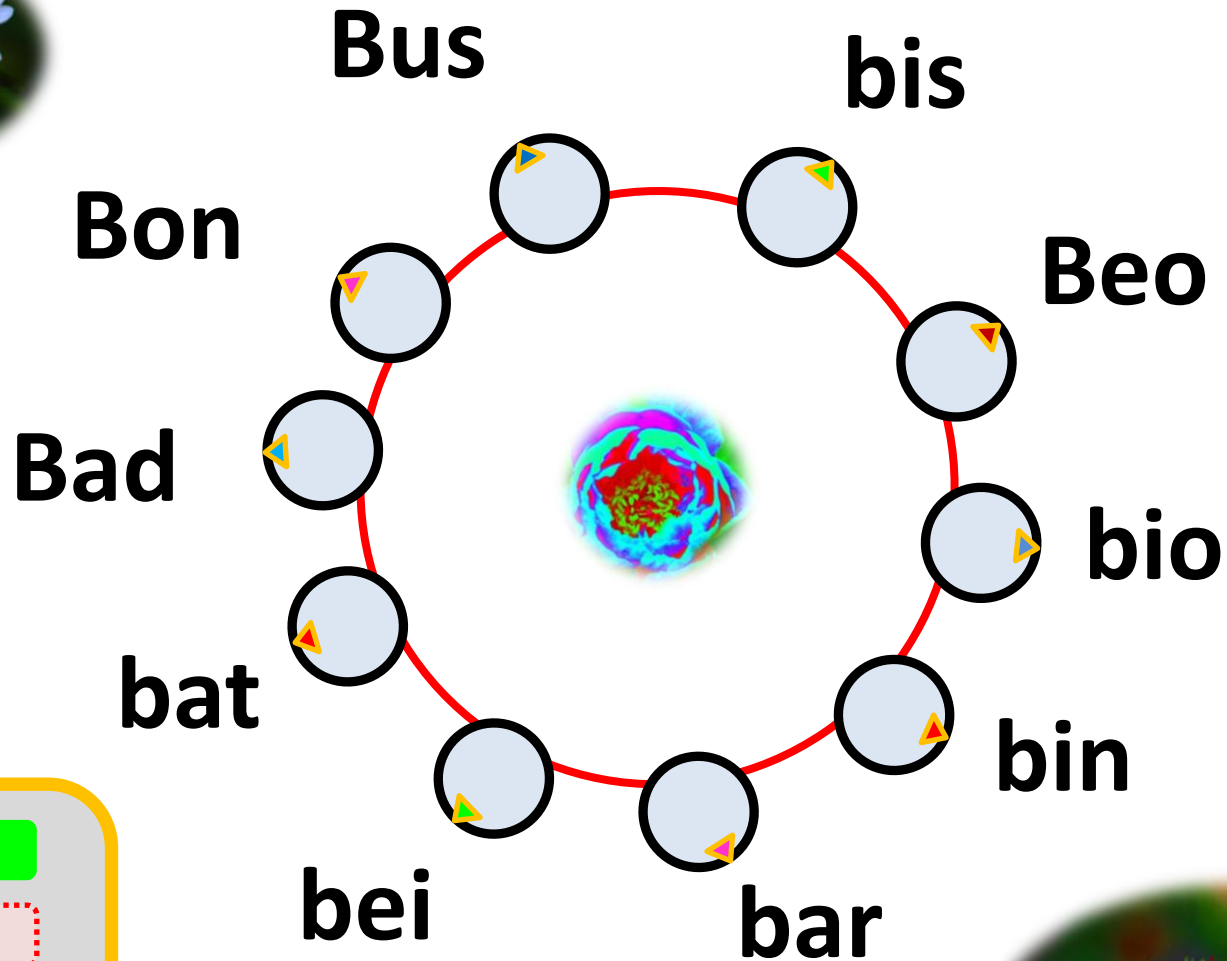
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 001
SGID: AAZ/007.10

AAZ



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw. Alphabet. AUF

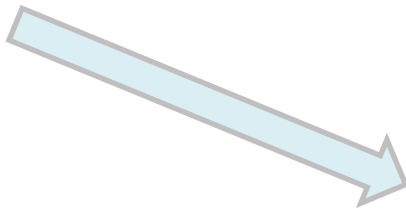
Rückw. Alphabet. AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	bis	Beo	bio	bin	bar	bei	bat	Bad	Bon	Bus
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Rückw.Alphabet.AUF

Rückw.Alphabet.AB

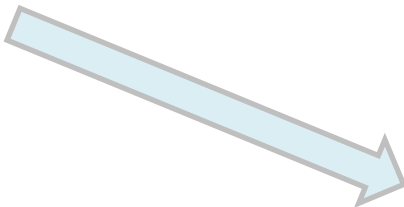
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	bis	Beo	bio	bin	bar	bei	bat	Bad	Bon	Bus
Grün	8	5	7	6	2	4	3	1	9	10
Rot	3	6	4	5	9	7	8	10	2	1
Blau	8	5	6	3	7	2	10	1	4	9
Gelb	3	6	5	8	4	9	1	10	7	2



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Rückw. Alphabet. AUF
- Rückw. Alphabet. AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

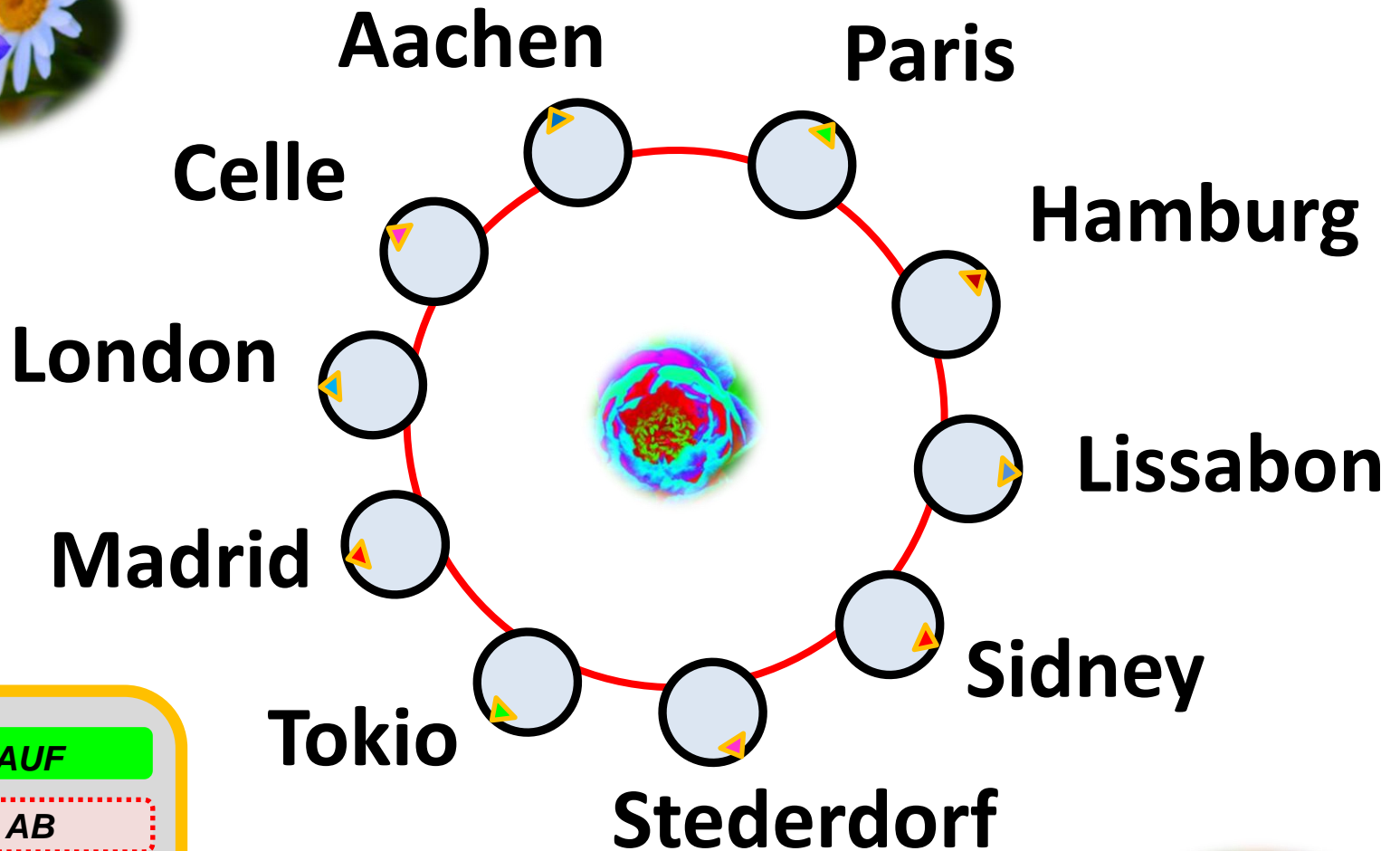
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 002
SGID: ADI/001.10

ADI



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Nah an Peine

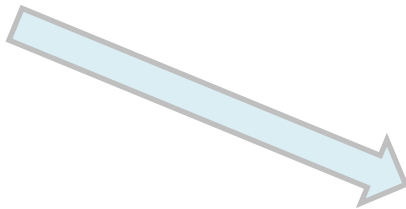
Fern von Peine



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Paris	Hamburg	Lissabon	Sidney	Steder- dorf	Tokio	Madrid	London	Celle	Aachen
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Nah an Peine

Fern von Peine

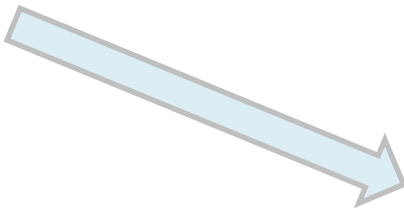
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Paris	Hamburg	Lissabon	Sidney	Steder- dorf	Tokio	Madrid	London	Celle	Aachen
Grün	7	3	4	8	9	10	6	5	2	1
Rot	4	8	7	3	2	1	5	6	9	10
Blau	5	3	8	10	1	9	7	6	2	4
Gelb	6	8	3	1	10	2	4	5	9	7



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Nah an Peine
- Fern von Peine



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Sandsack

Sau

Sandkorn

Stier

Seifenblase

Sonne

Schuh

Saturn

Schiff

Strumpf



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Gewicht, AUF

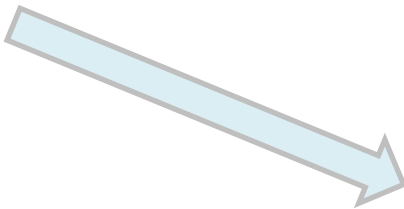
Gewicht, AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Sau	Stier	Sonne	Saturn	Strumpf	Schiff	Schuh	Seifen- -blase	Sand- korn	Sand- sack
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet, AUF**
- Alphabet, AB
- Gewicht, AUF
- Gewicht, AB**

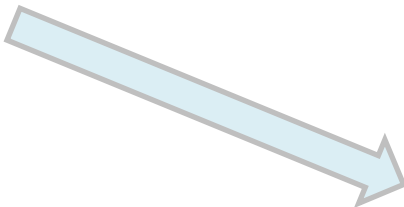
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

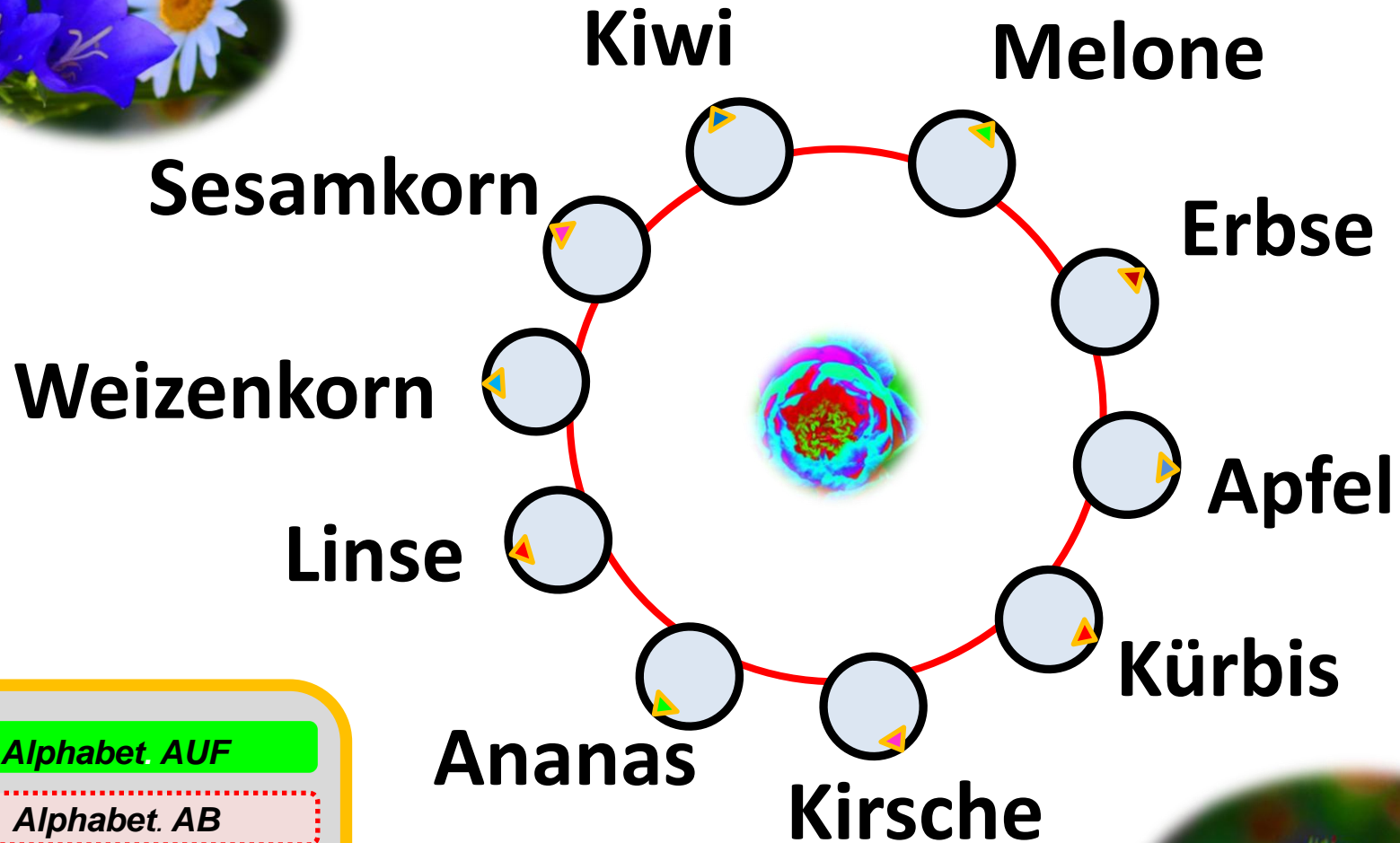
	Sau	Stier	Sonne	Saturn	Strumpf	Schiff	Schuh	Seifen- -blase	Sand- korn	Sand- sack
Grün	4	9	8	3	10	5	6	7	1	2
Rot	7	2	3	8	1	6	5	4	10	9
Blau	6	7	10	9	3	8	4	1	2	5
Gelb	5	4	1	2	8	3	7	10	9	6



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Gewicht, AUF
- Gewicht, AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Größe, AUF

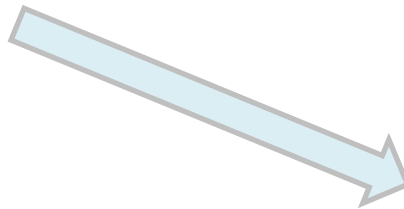
Größe, AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Melone	Erbse	Apfel	Kürbis	Kirsche	Ananas	Linse	Weizen -korn	Sesam -korn	Kiwi
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Größe, AUF
- Größe, AB

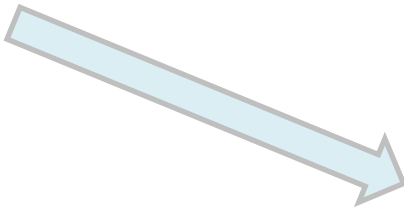
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Melone	Erbse	Apfel	Kürbis	Kirsche	Ananas	Linse	Weizen -korn	Sesam -korn	Kiwi
Grün	8	3	2	6	4	1	7	10	9	5
Rot	3	8	9	5	7	10	4	1	2	6
Blau	9	4	7	10	5	8	2	3	1	6
Gelb	2	7	4	1	6	3	9	8	10	5



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Größe, AUF

Größe, AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

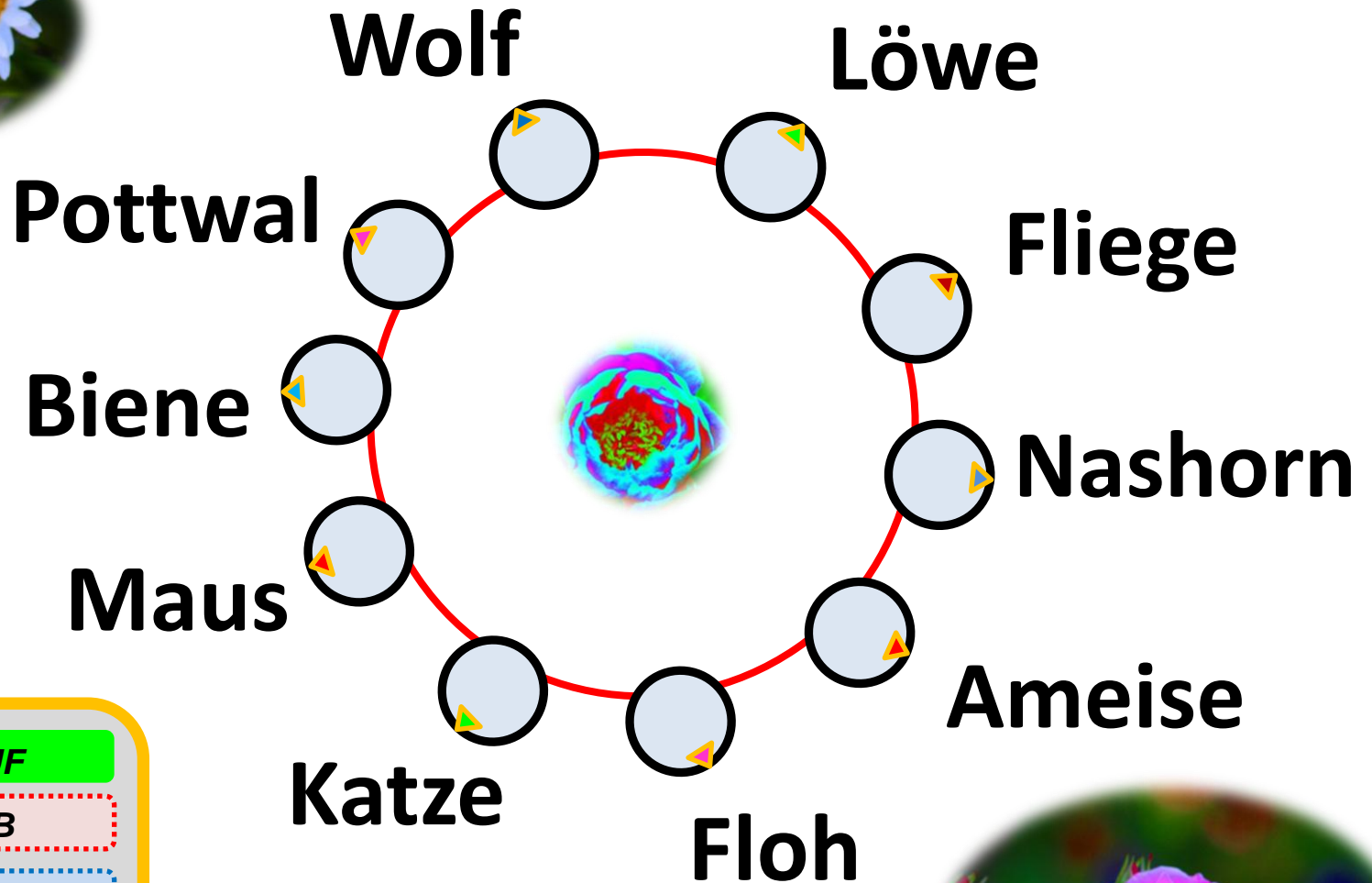
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 001
SGID: AGR/002.10

AGR



© Christian Bosenick



Alphabet, AUF

Alphabet, AB

Größe, AUF

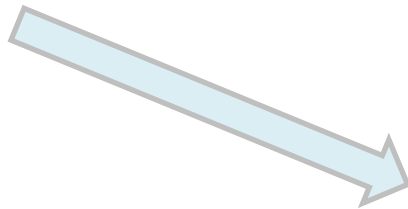
Größe, AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Löwe	Fliege	Nashorn	Ameise	Floh	Katze	Maus	Biene	Pottwal	Wolf
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet, AUF**
- Alphabet, AB
- Größe, AUF
- Größe, AB

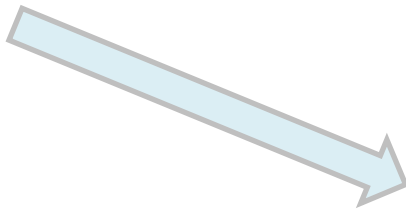
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Löwe	Fliege	Nashorn	Ameise	Floh	Katze	Maus	Biene	Pottwal	Wolf
Grün	6	3	8	1	4	5	7	2	9	10
Rot	5	8	3	10	7	6	4	9	2	1
Blau	8	3	9	2	1	6	5	4	10	7
Gelb	3	8	2	9	10	5	6	7	1	4



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

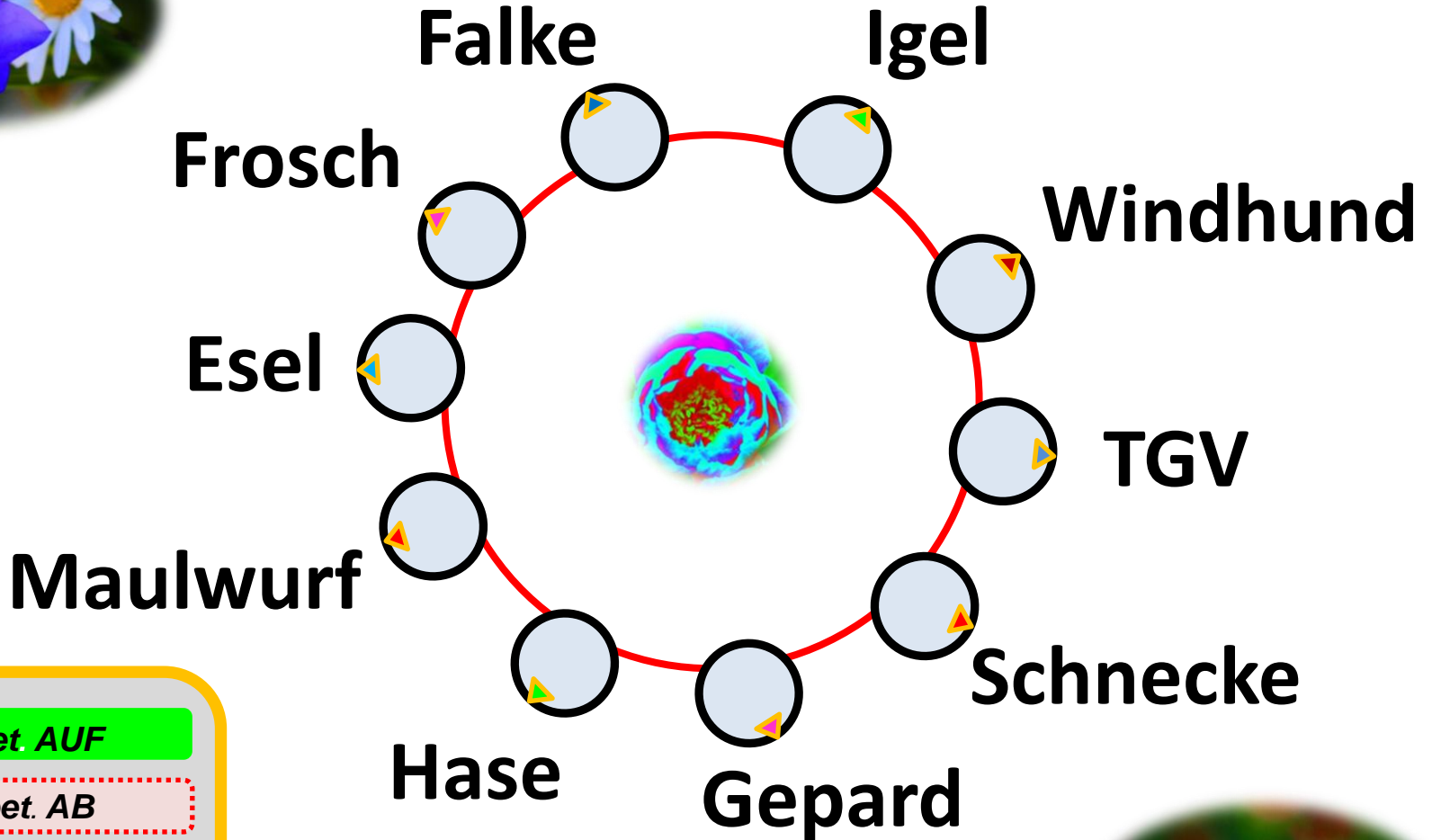
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 002
SGID: AGT/001.10

AGT



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

langsam, AUF

langsam, AB

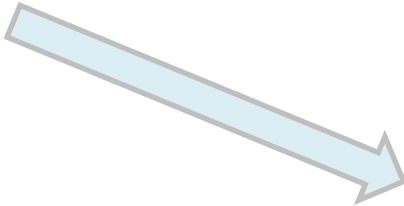




Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Igel	Wind- hund	TGV	Schnecke	Gepard	Hase	Maul- wurf	Esel	Frosch	Falke
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

langsam, AUF

langsam, AB

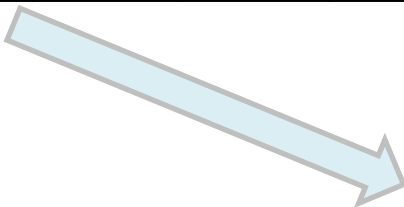
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Igel	Wind- hund	TGV	Schnecke	Gepard	Hase	Maul- wurf	Esel	Frosch	Falke
Grün	6	10	9	8	4	5	7	1	3	2
Rot	5	1	2	3	7	6	4	10	8	9
Blau	3	7	10	1	8	6	2	5	4	9
Gelb	8	4	1	10	3	5	9	6	7	2



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- langsam, AUF
- langsam, AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Baggersee

Ostsee

Himalaya

Pfütze

Alpen

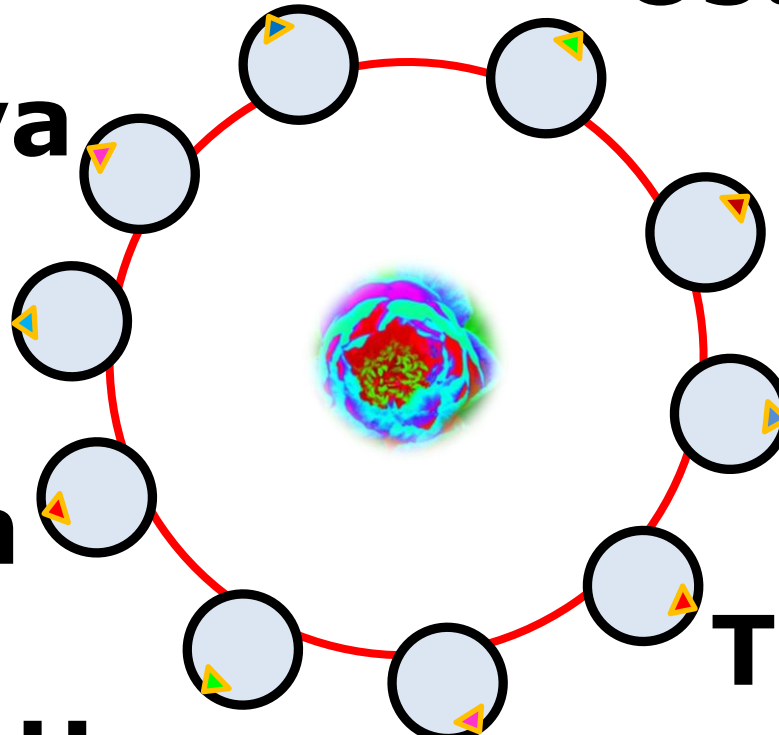
Hügel

Pyramiden

Tiefsee

Harz

Elbdeich



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Tief → hoch

Hoch → tief

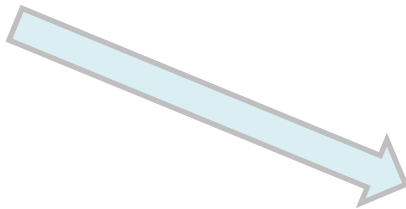




Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Ostsee	Pfütze	Hügel	Tiefsee	Elbdeich	Harz	Pyramiden	Alpen	Himalaya	Baggersee
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Tief → hoch

Hoch → tief

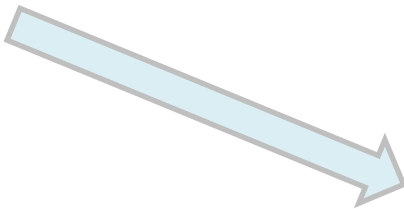
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

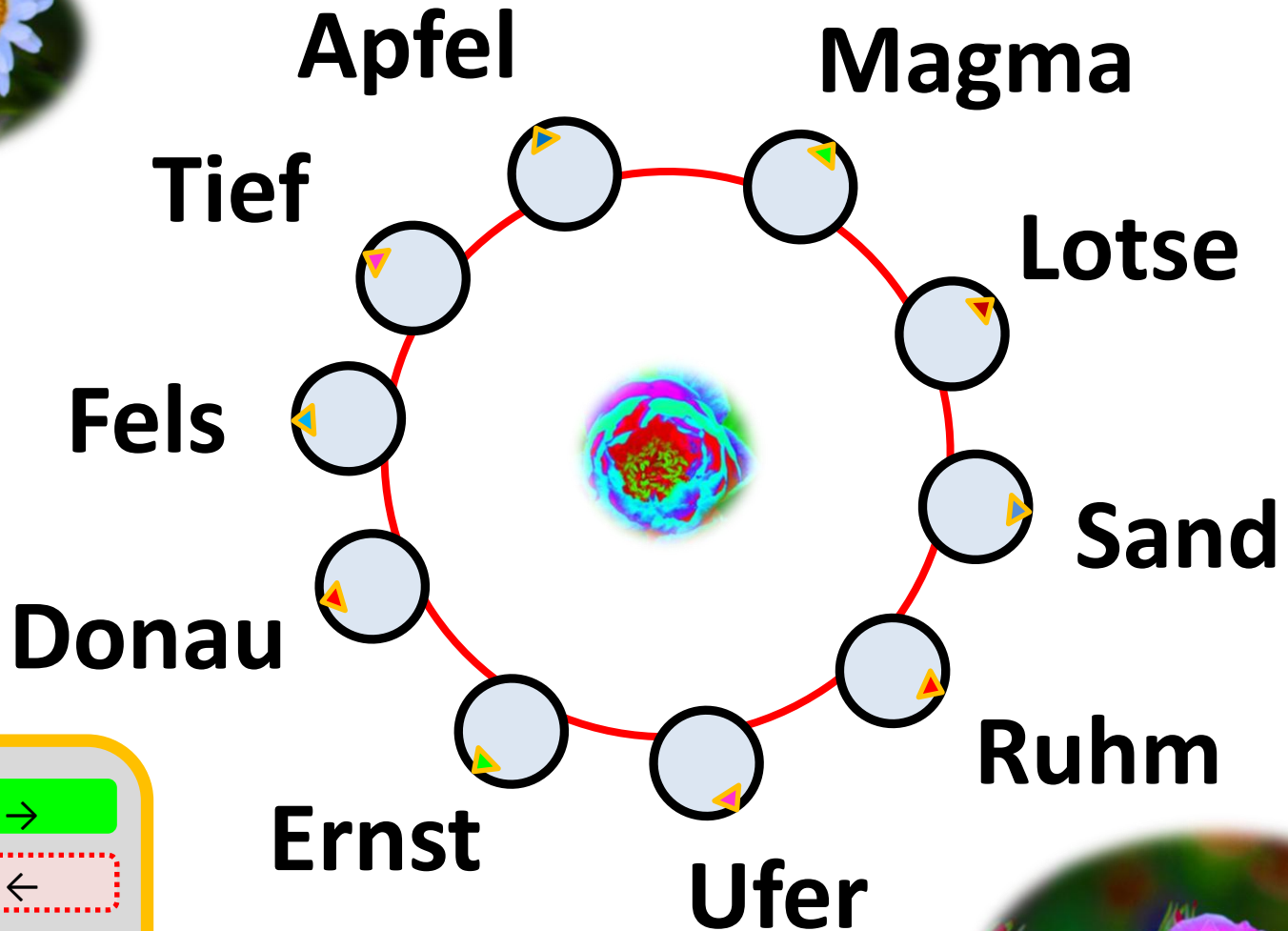
	Ostsee	Pfütze	Hügel	Tiefsee	Elbdeich	Harz	Pyramiden	Alpen	Himalaya	Baggersee
Grün	7	8	6	10	3	4	9	1	5	2
Rot	4	3	5	1	8	7	2	10	6	9
Blau	2	4	6	1	5	8	7	9	10	3
Gelb	9	7	5	10	6	3	4	2	1	8



- Alphabet. AUF
- Alphabet. AB
- Tief → hoch
- Hoch → tief



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



KETTE ab S.. →

KETTE ab S.. ←

KETTE ab E.. →

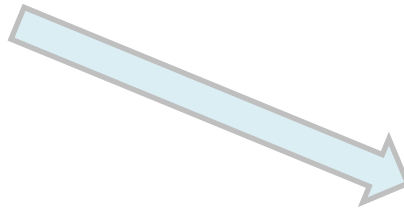
KETTE ab E.. ←



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Magma	Lotse	Sand	Ruhm	Ufer	Ernst	Donau	Fels	Tief	Apfel
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



KETTE ab S.. →

KETTE ab S.. ←

KETTE ab E.. →

KETTE ab E.. ←

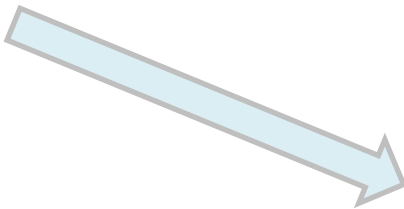
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Magma	Lotse	Sand	Ruhm	Ufer	Ernst	Donau	Fels	Tief	Apfel
Grün	5	7	1	4	3	8	2	10	9	6
Rot	7	5	1	8	9	4	10	2	3	6
Blau	8	10	4	7	6	1	5	3	2	9
Gelb	4	2	8	5	6	1	7	9	10	3



KETTE ab S.. →

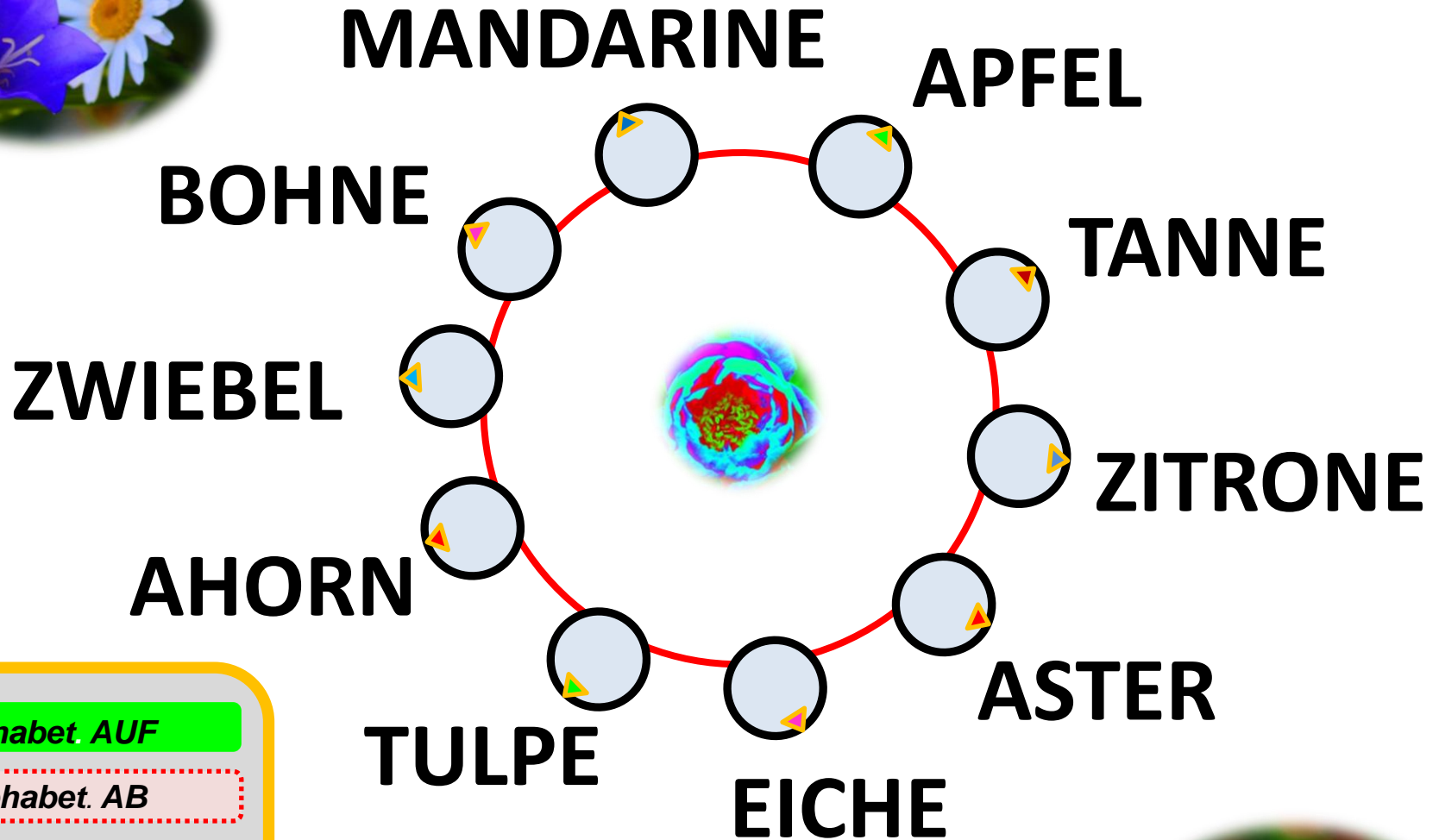
KETTE ab S.. ←

KETTE ab E.. →

KETTE ab E.. ←



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

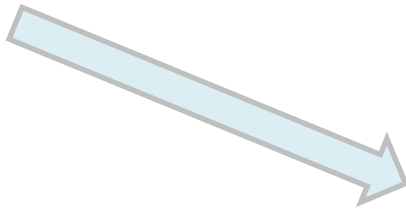
Alphabet. AUF - MBu

Alphabet. AB - MBu

Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	APFEL	TANNE	ZITRONE	ASTER	EICHE	TULPE	AHORN	ZWIEBEL	BOHNE	MANDA -RINE
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Alphabet. AUF - MBu

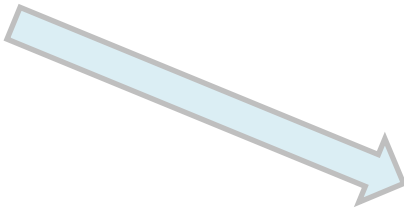
Alphabet. AB - MBu

* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	APFEL	TANNE	ZITRONE	ASTER	EICHE	TULPE	AHORN	ZWIEBEL	BOHNE	MANDA -RINE
Grün	2	7	9	3	5	8	1	10	4	6
Rot	9	4	2	8	6	3	10	1	7	5
Blau	4	7	9	10	2	6	8	3	5	1
Gelb	7	4	2	1	9	5	3	8	6	10

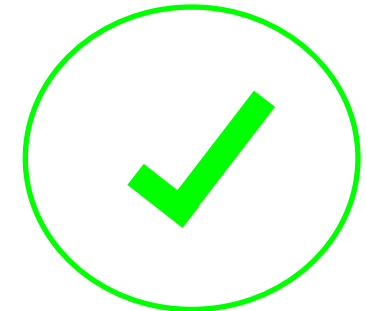


Alphabet. AUF

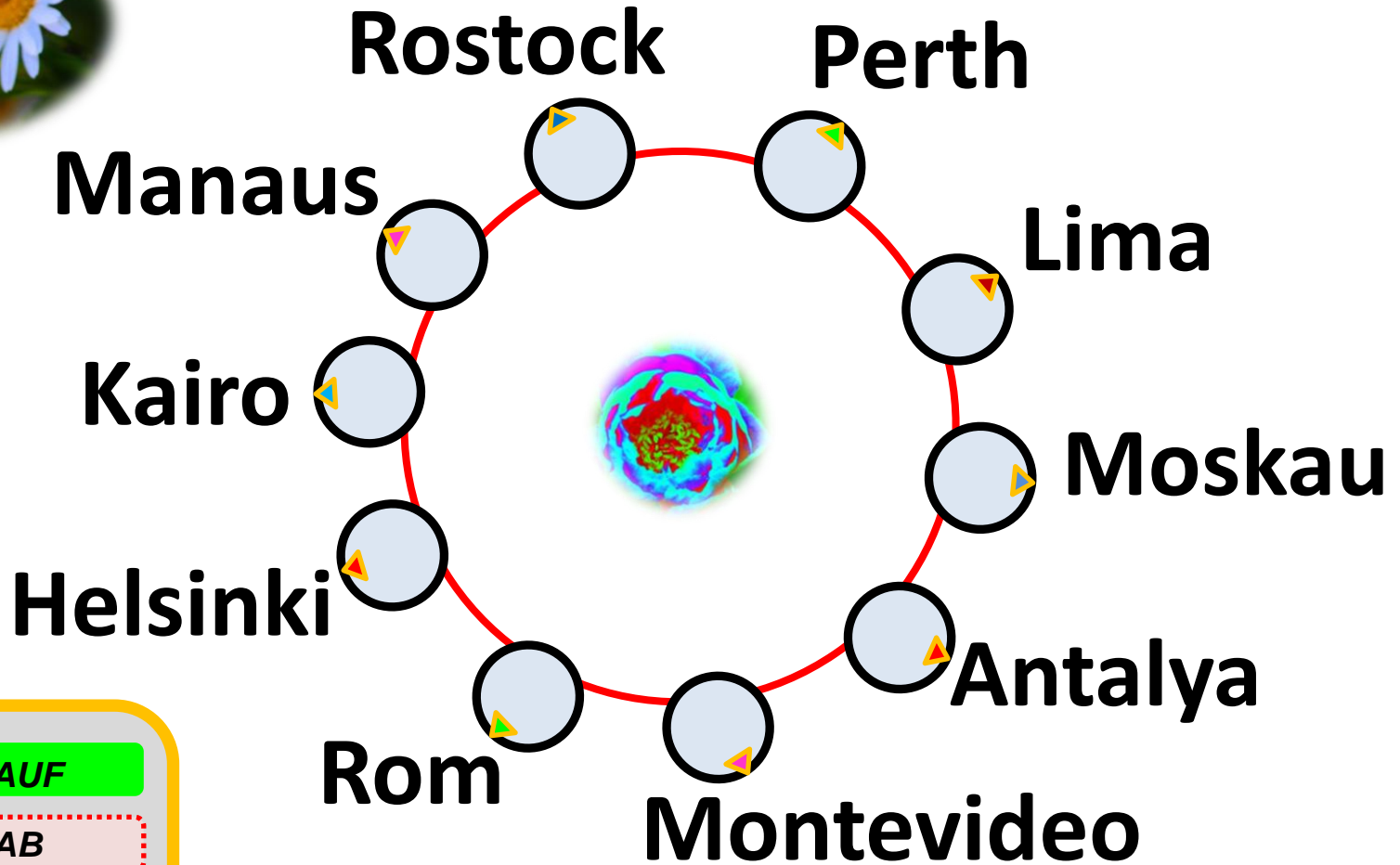
Alphabet. AB

Alphabet. AUF - MBu

Alphabet. AB - MBu



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Von Berlin n.Süden

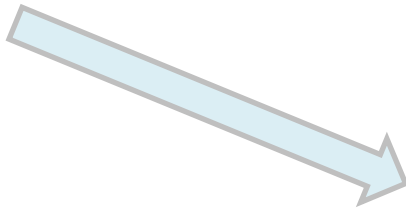
Von Berlin n.Norden



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Perth	Lima	Moskau	Antalya	Montevideo	Rom	Helsinki	Kairo	Manaus	Rostock
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Von Berlin n.Süden

Von Berlin n.Norden

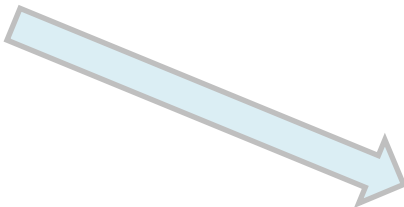
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Perth	Lima	Moskau	Antalya	Montevideo	Rom	Helsinki	Kairo	Manaus	Rostock
Grün	8	4	7	1	6	9	2	3	5	10
Rot	3	7	4	10	5	2	9	8	6	1
Blau	6	5	9	2	7	1	8	3	4	10
Gelb	5	6	2	9	4	10	3	8	7	1



Alphabet. AUF

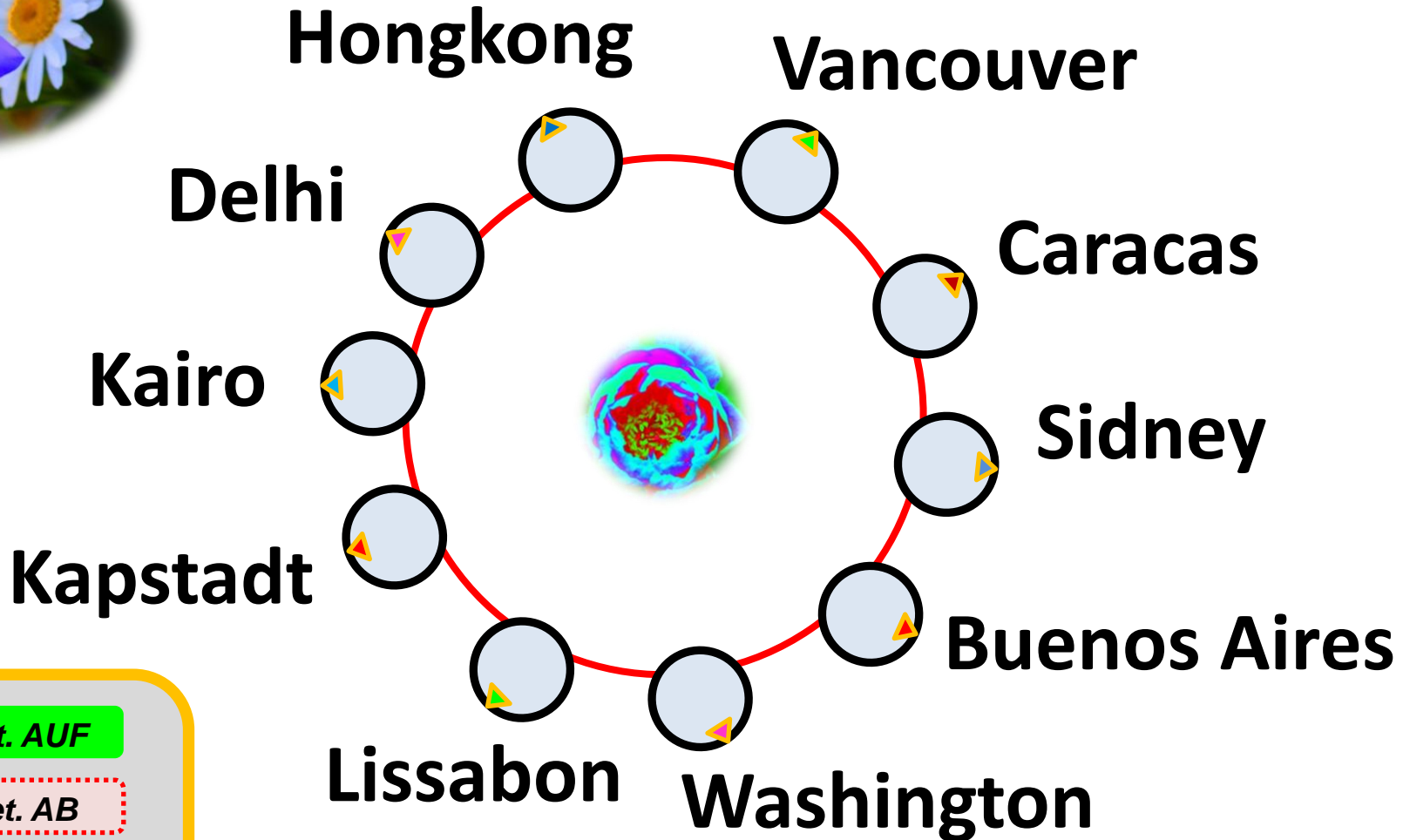
Alphabet. AB

Von Berlin n.Süden

Von Berlin n.Norden



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

von Bonn n. Westen

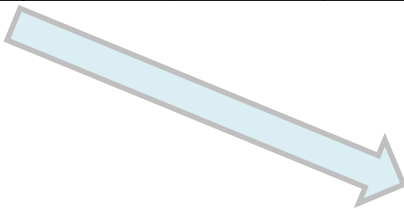
von Rom n. Osten



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Vancouver	Caracas	Sidney	Buenos Aires	Washington	Lissabon	Kapstadt	Kairo	Delhi	Hongkong
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

von Bonn n. Westen

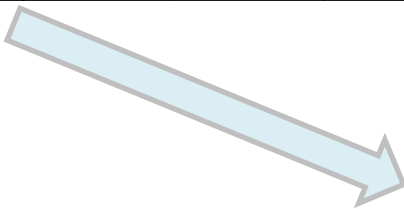
von Rom n. Osten

* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Vancouver	Caracas	Sidney	Buenos Aires	Washington	Lissabon	Kapstadt	Kairo	Delhi	Hongkong
Grün	9	2	8	1	10	7	6	5	3	4
Rot	2	9	3	10	1	4	5	6	8	7
Blau	5	3	6	2	4	1	10	9	8	7
Gelb	6	8	5	9	7	10	1	2	3	4



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

von Bonn n. Westen

von Rom n. Osten



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

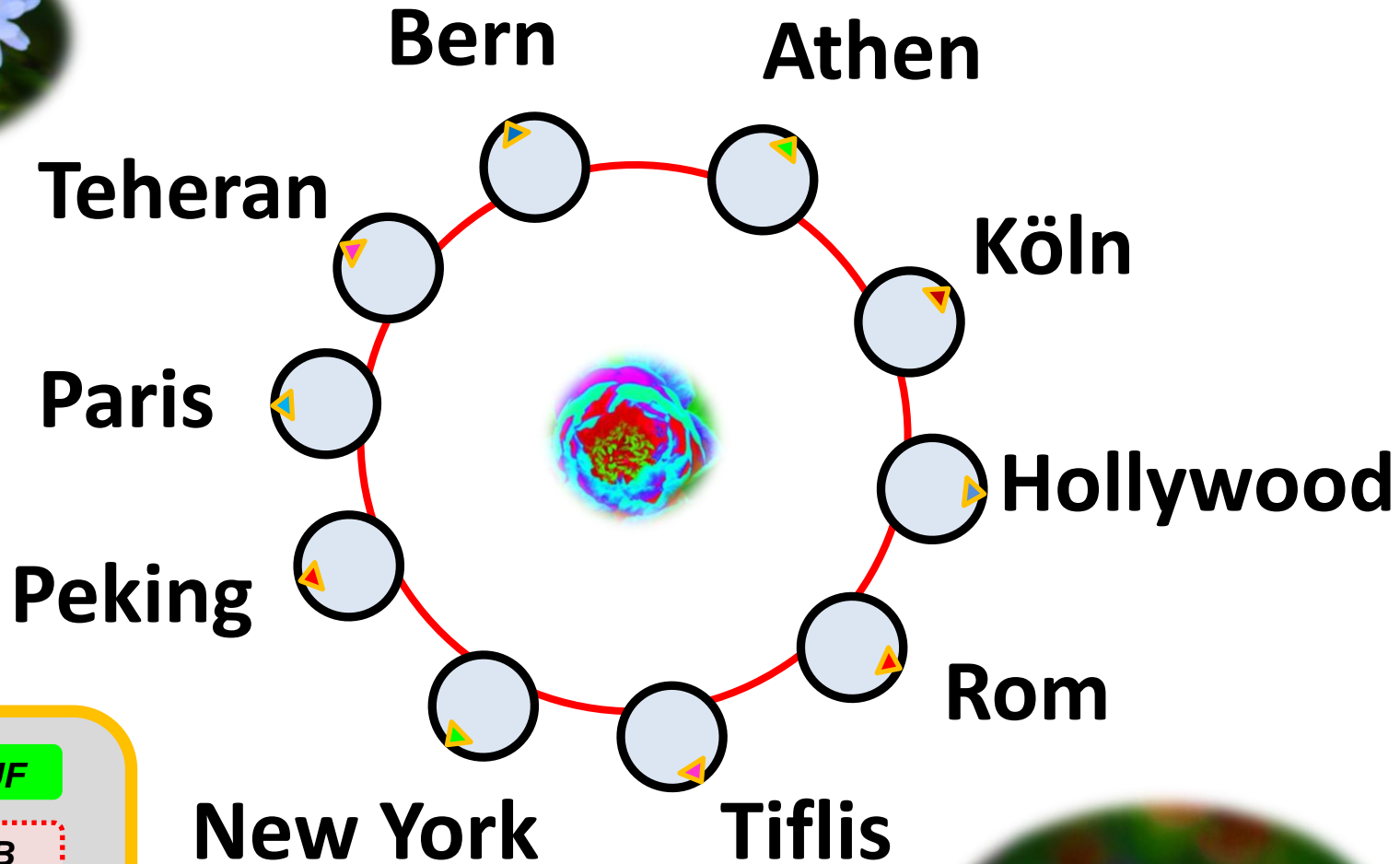
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 002
SGID: AOW/003.10

AOW



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

von New York n. Osten

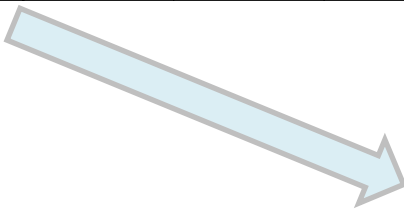
von New York n. Westen



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Athen	Köln	Holly-wood	Rom	Tiflis	New York	Peking	Paris	Teheran	Bern
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

von New York n. Osten

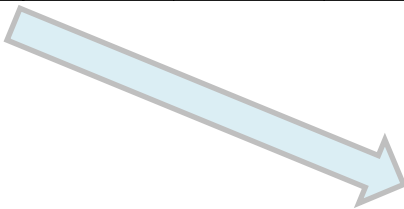
von New York n. Westen

* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Athen	Köln	Holly-wood	Rom	Tiflis	New York	Peking	Paris	Teheran	Bern
Grün	1	4	3	8	10	5	7	6	9	2
Rot	10	7	8	3	1	6	4	5	2	9
Blau	6	3	10	5	7	1	9	2	8	4
Gelb	5	8	1	6	4	10	2	9	3	7



Alphabet. AUF

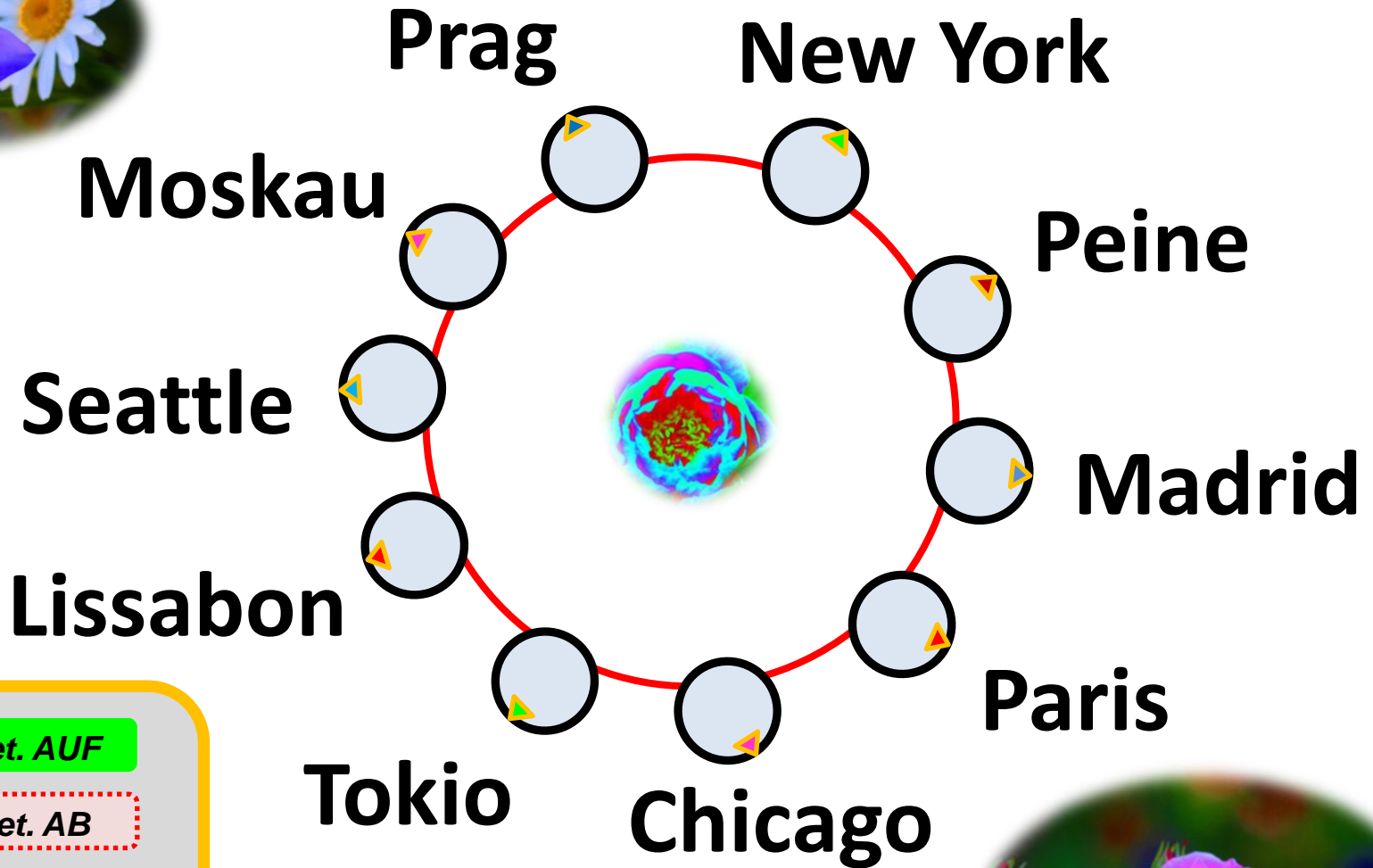
Alphabet. AB

von New York n. Osten

von New York n. Westen



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

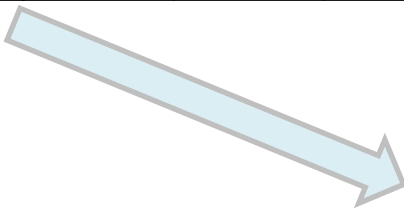
von Berlin n. Osten

von Berlin n. Westen

Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	New York	Madrid	Chicago	Lissa-bon	Moskau	
	Peine	Paris	Tokio	Seattle	Prag	
Grün						
Rot						
Blau						
Gelb						



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

von Berlin n. Osten

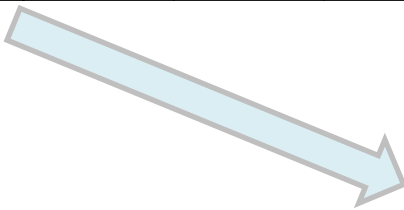
von Berlin n. Westen

* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	New York	Peine	Madrid	Paris	Chicago	Tokio	Lissa-bon	Seattle	Moskau	Prag
Grün	5	7	3	6	1	10	2	9	4	8
Rot	6	4	8	5	10	1	9	2	7	3
Blau	6	10	8	9	5	3	7	4	2	1
Gelb	5	1	3	2	6	8	4	7	9	10



Alphabet. AUF

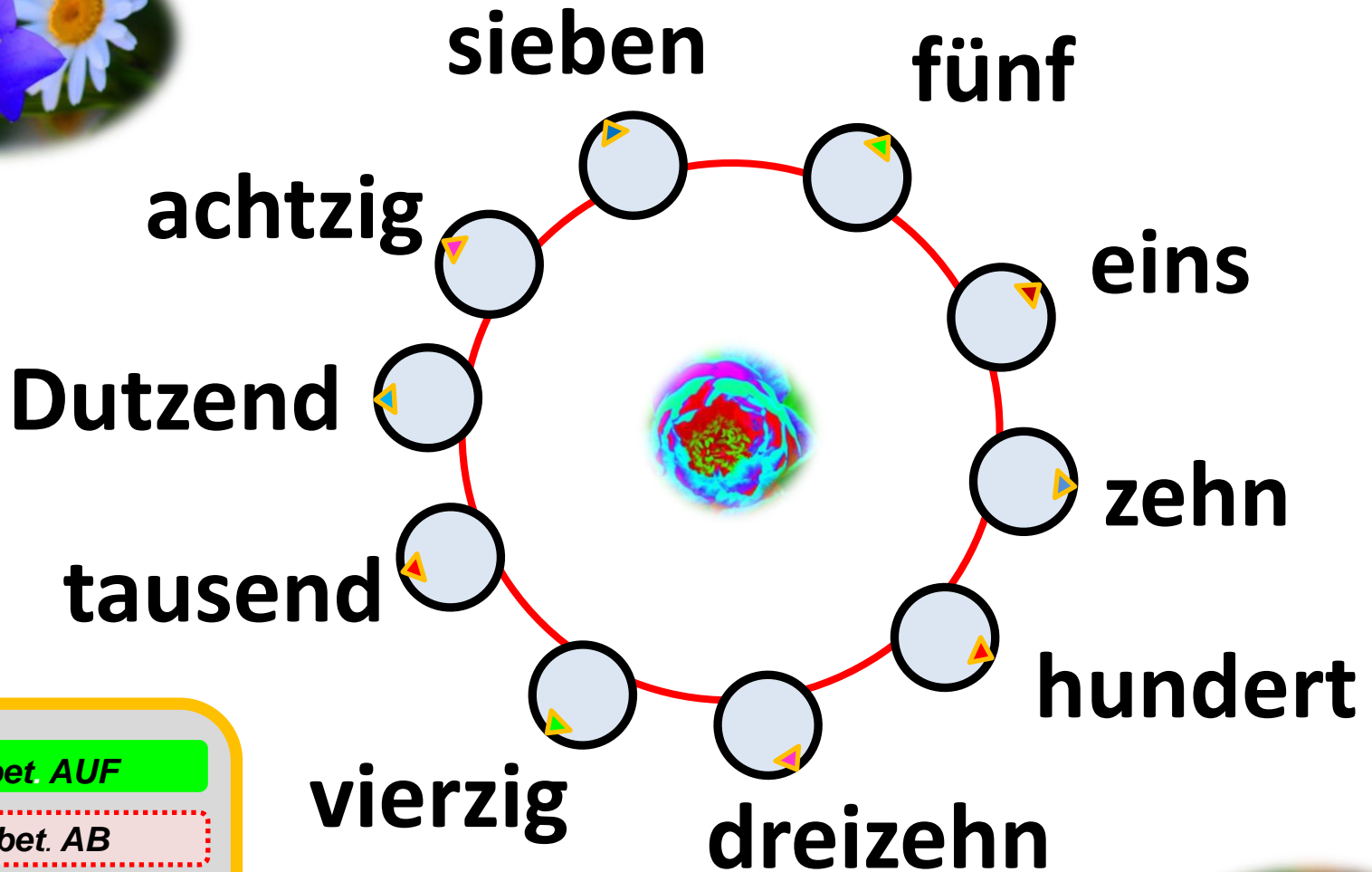
Alphabet. AB

von Berlin n. Osten

von Berlin n. Westen



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Wert, AUF

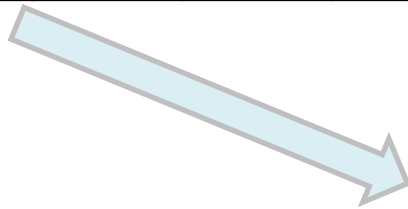
Wert, AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	fünf	eins	zehn	hundert	dreizehn	vierzig	tausend	Dutzend	achtzig	sieben
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet, AUF**
- Alphabet, AB
- Wert, AUF
- Wert, AB**

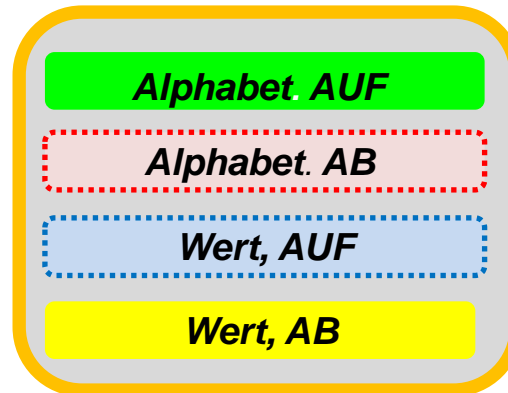
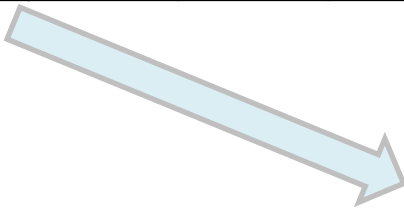
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	fünf	eins	zehn	hundert	dreizehn	vierzig	tausend	Dutzend	achtzig	sieben
Grün	5	4	10	6	2	9	8	3	1	7
Rot	6	7	1	5	9	2	3	8	10	4
Blau	2	1	4	9	6	7	10	5	8	3
Gelb	9	10	7	2	5	4	1	6	3	8



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

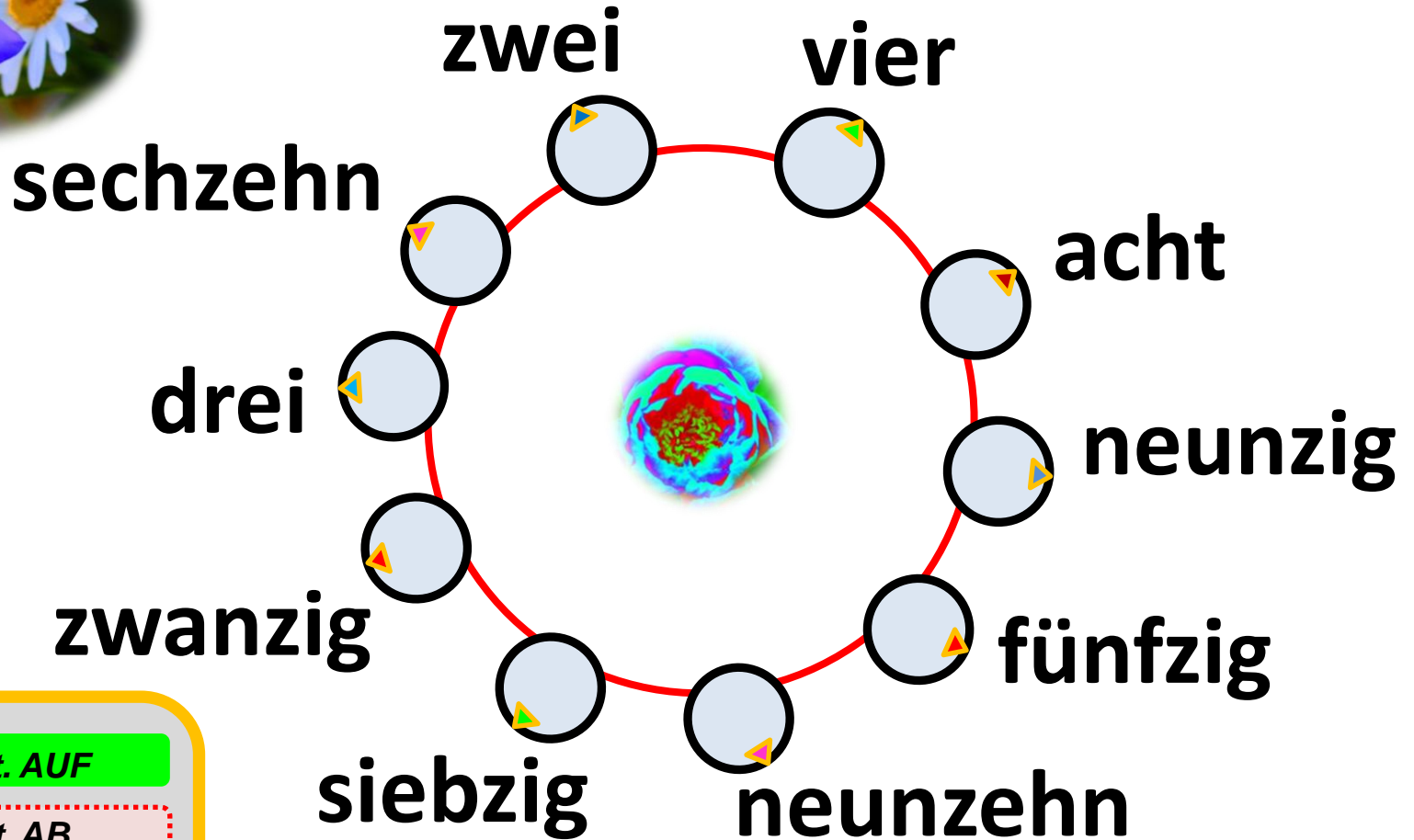
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 004
SGID: AWE/002.10

AWE



© Christian Bosenick



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Wert AUF

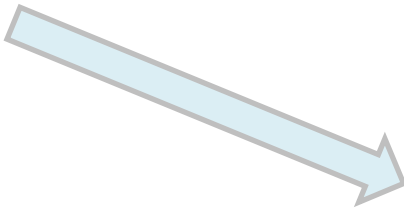
Wert AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	vier	acht	neunzig	fünfundzwanzig	neunzehn	siebzig	zwanzig	drei	sechzehn	zwei
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Wert AUF

WertAB

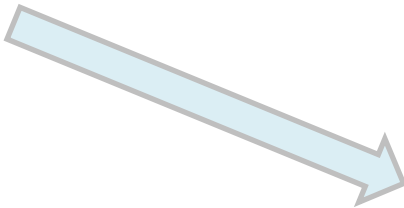
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



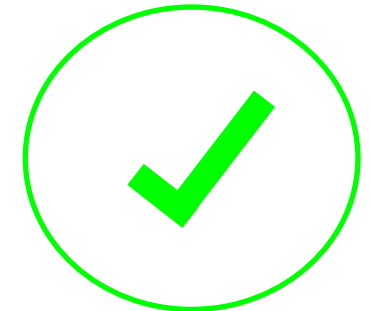
Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

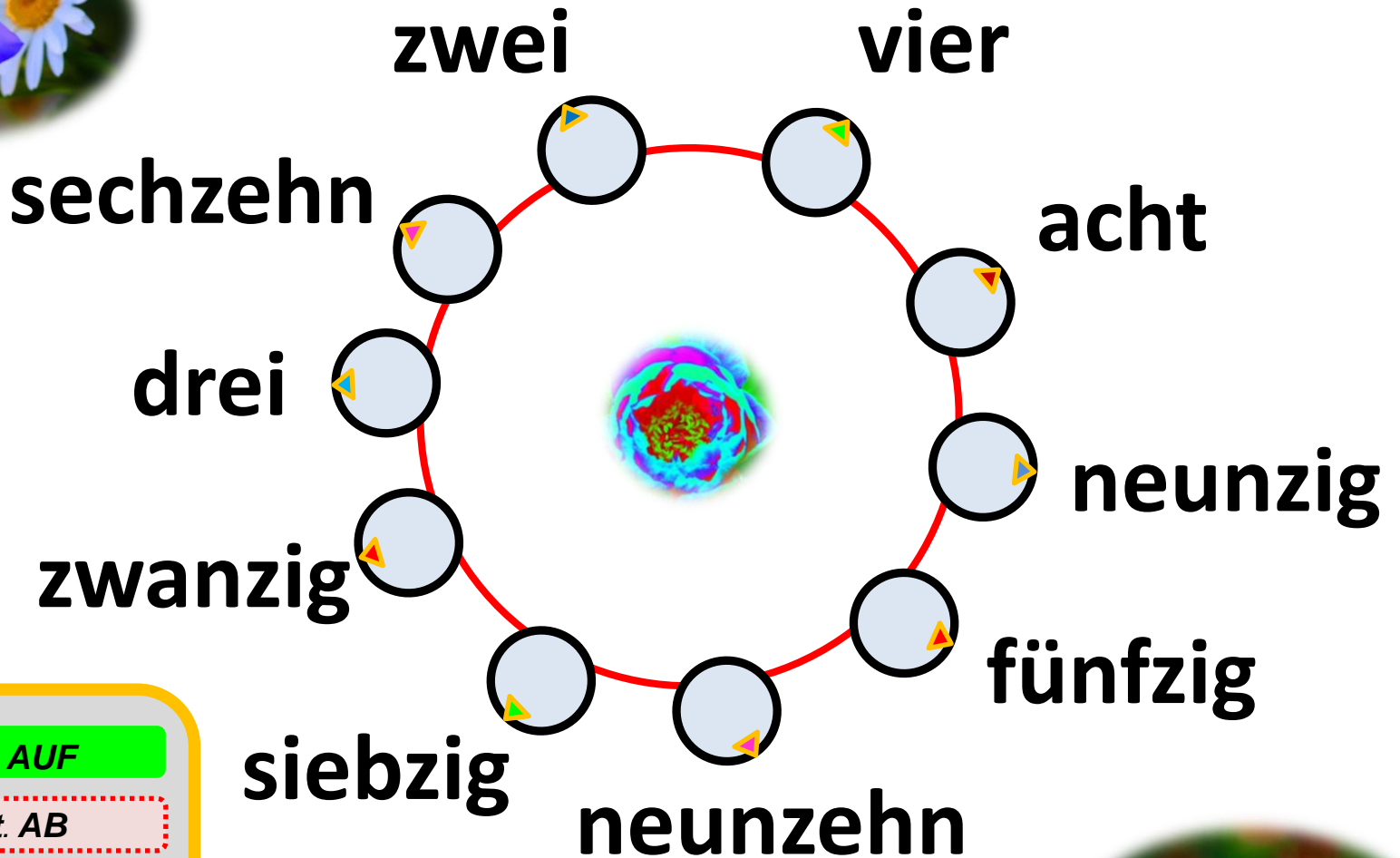
	vier	acht	neunzig	fünzig	neunzehn	siebzig	zwanzig	drei	sechzehn	zwei
Grün	8	1	5	3	4	7	9	2	6	10
Rot	3	10	6	8	7	4	2	9	5	1
Blau	3	4	10	8	6	9	7	2	5	1
Gelb	8	7	1	3	5	2	4	9	6	10



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Wert AUF
- WertAB**



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Wert, AUF

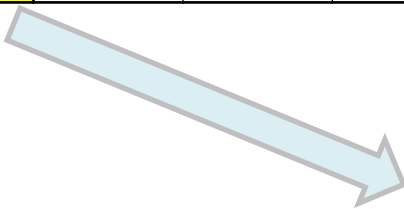
Wert, AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	vier	acht	neunzig	fünzig	neunzehn	siebzig	zwanzig	drei	sechzehn	zwei
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet, AUF**
- Alphabet, AB
- Wert, AUF
- Wert, AB**

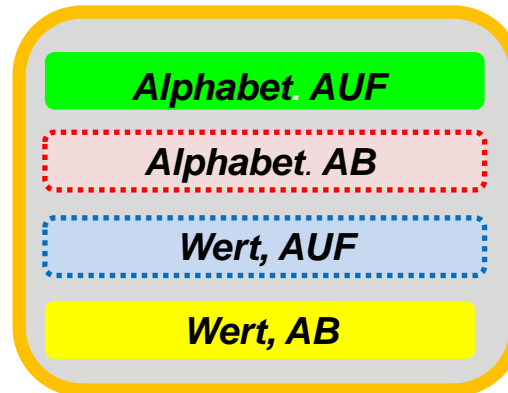
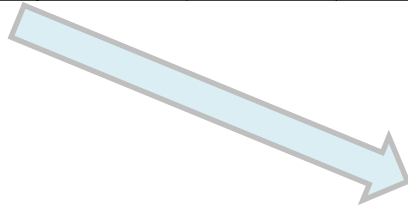
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	vier	acht	neunzig	fünzig	neunzehn	siebzig	zwanzig	drei	sechzehn	zwei
Grün	8	6	3	1	9	2	5	4	10	7
Rot	3	5	8	10	2	9	6	7	1	4
Blau	5	3	1	4	8	9	10	7	2	6
Gelb	6	8	10	7	3	2	1	4	9	5



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

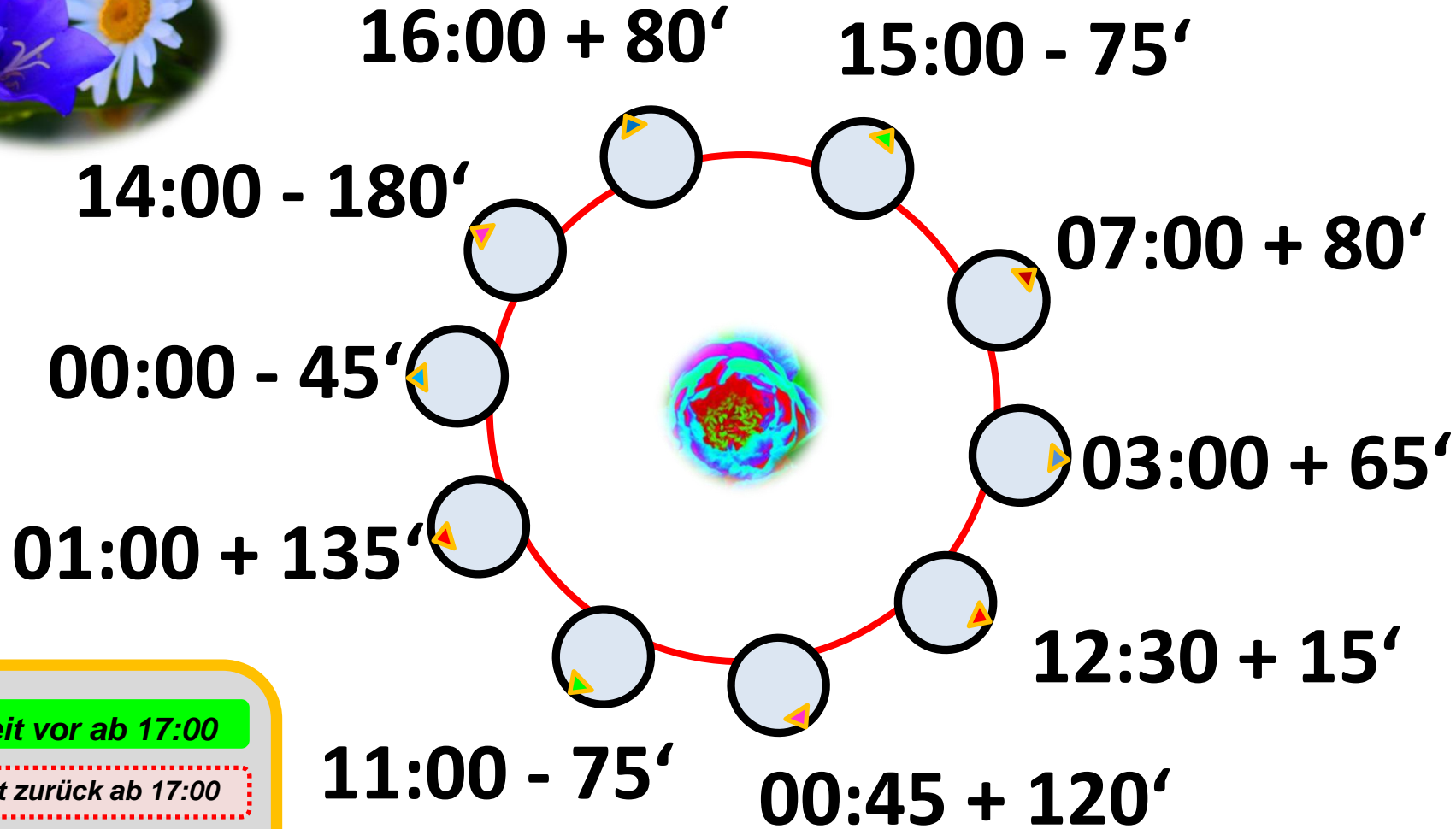
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 005
SGID: UZQ/001.10

UZQ



© Christian Bosenick



Uhrzeit vor ab 17:00

Uhrzeit zurück ab 17:00

Uhrzeit vor ab 22:00

Uhrzeit zurück ab 22:00

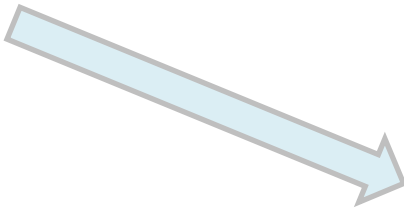




Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	15:00 -75'	07:00 +80'	03:00 +65'	12:30 +15'	00:45 +120'	11:00 -75'	01:00 +135'	00:00 -45'	14:00 -180'	16:00 +80'
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Uhrzeit vor ab 17:00**
- Uhrzeit zurück ab 17:00
- Uhrzeit vor ab 22:00
- Uhrzeit zurück ab 22:00**

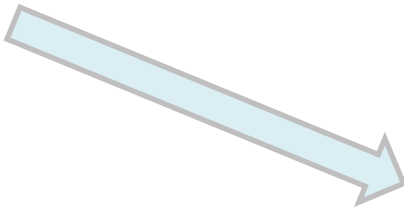
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	15:00 -75'	07:00 +80'	03:00 +65'	12:30 +15'	00:45 +120'	11:00 -75'	01:00 +135'	00:00 -45'	14:00 -180'	16:00 +80'
Grün	10	6	5	9	3	7	4	2	8	1
Rot	1	5	6	2	8	4	7	9	3	10
Blau	9	5	4	8	2	6	3	1	7	10
Gelb	2	6	7	3	9	5	8	10	4	1



Uhrzeit vor ab 17:00

Uhrzeit zurück ab 17:00

Uhrzeit vor ab 22:00

Uhrzeit zurück ab 22:00



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe

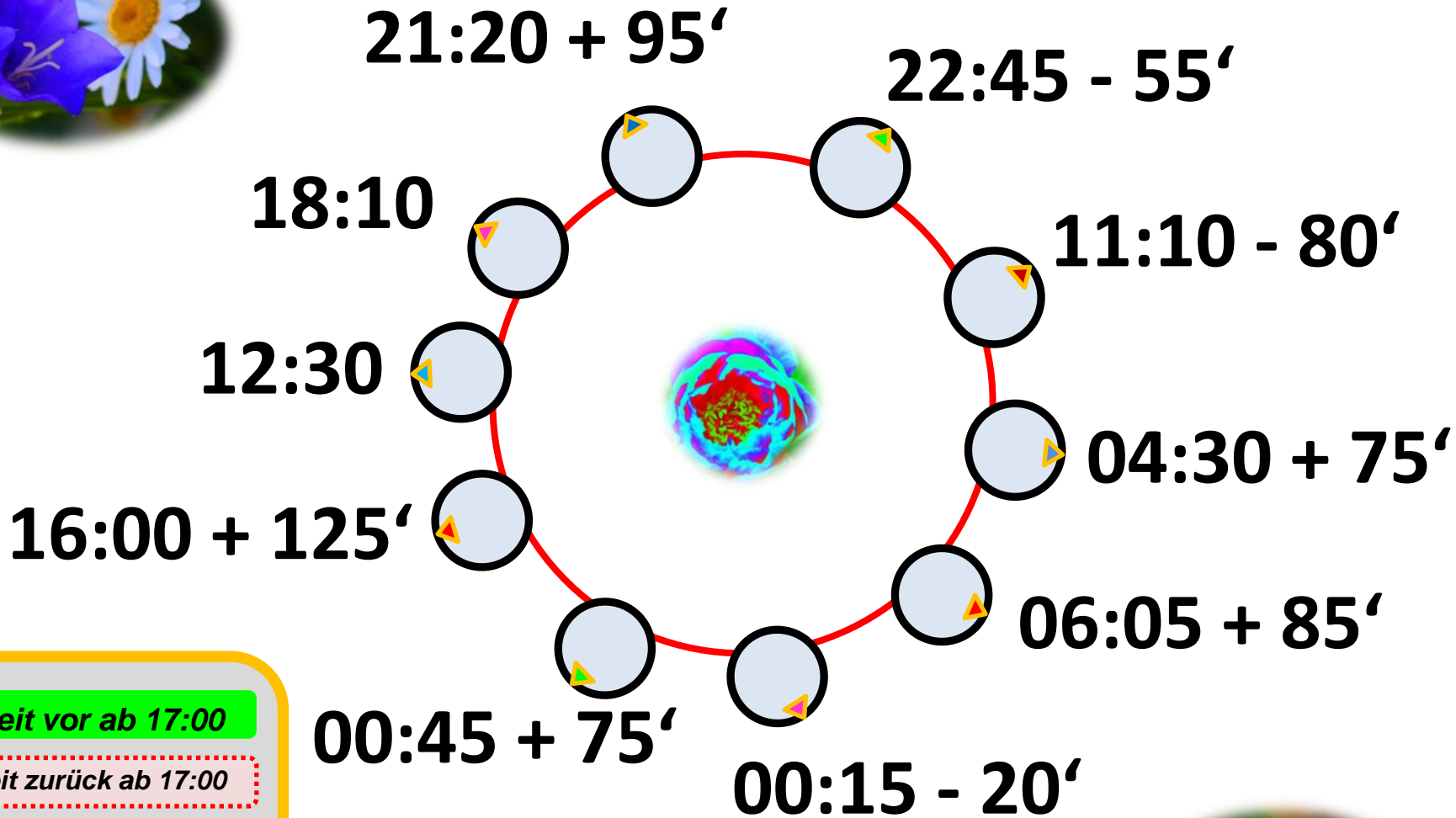
Der Nächste? Bitte!

Archivblatt-Nr: 005
SGID: UZQ/002.10

UZQ



© Christian Bosenick



Uhrzeit vor ab 17:00

Uhrzeit zurück ab 17:00

Uhrzeit vor ab 22:00

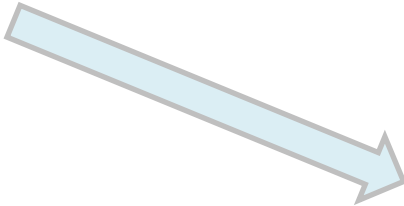
Uhrzeit zurück ab 22:00



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	22:45 -55'	11:10 -80'	04:30 +75'	06:05 +85'	00:15 -20'	00:45 +75'	16:00 +125'	12:30	18:10	21:20 +95'
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Uhrzeit vor ab 17:00

Uhrzeit zurück ab 17:00

Uhrzeit vor ab 22:00

Uhrzeit zurück ab 22:00

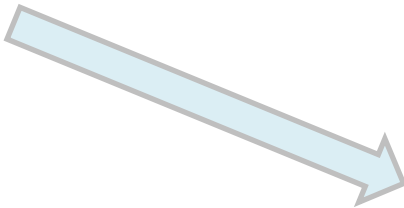
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	22:45 -55'	11:10 -80'	04:30 +75'	06:05 +85'	00:15 -20'	00:45 +75'	16:00 +125'	12:30	18:10	21:20 +95'
Grün	3	9	7	8	5	6	1	10	2	4
Rot	8	2	4	3	6	5	10	1	9	7
Blau	10	6	4	5	2	3	8	7	9	1
Gelb	1	5	7	6	9	8	3	4	2	10



Uhrzeit vor ab 17:00

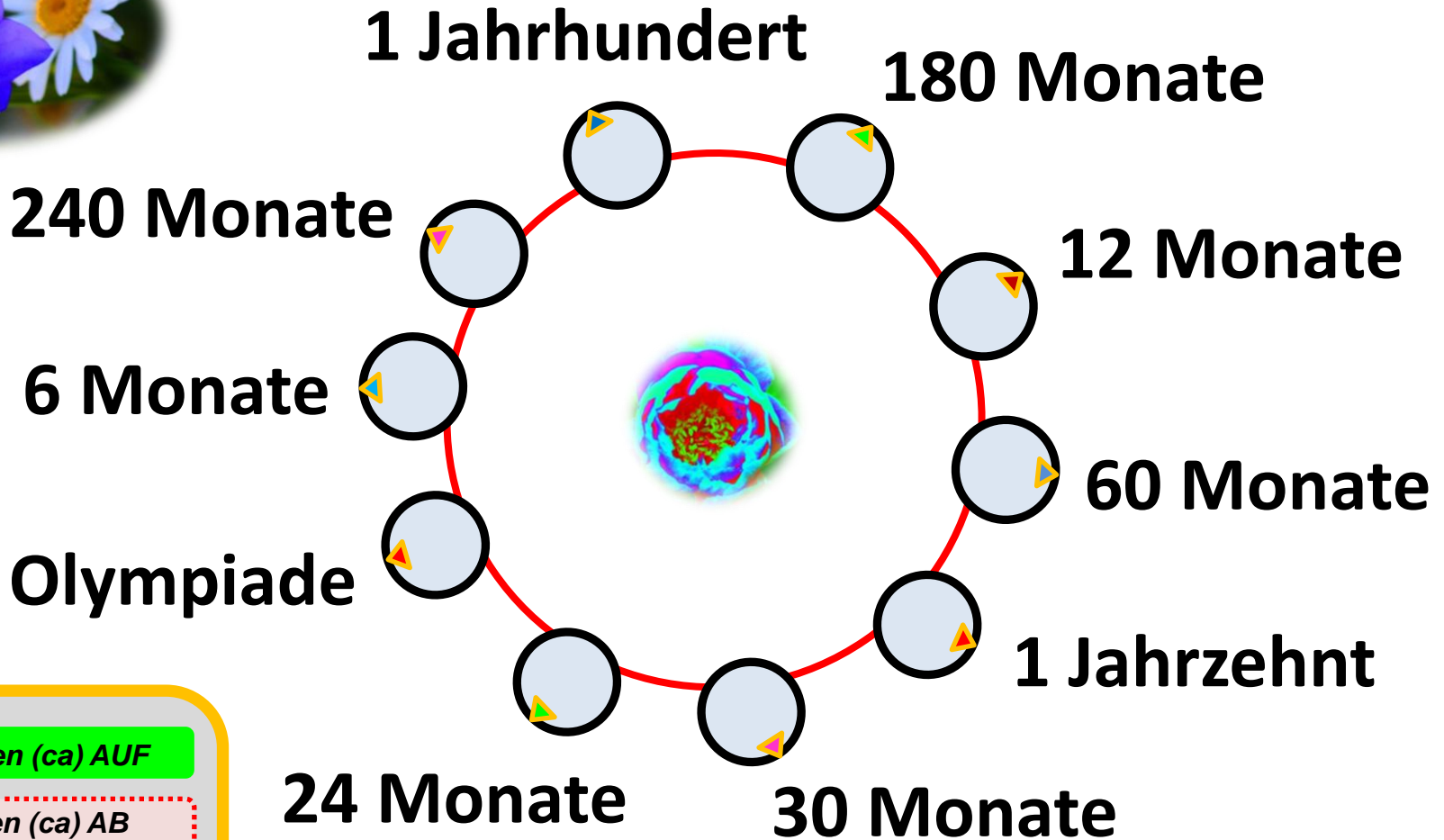
Uhrzeit zurück ab 17:00

Uhrzeit vor ab 22:00

Uhrzeit zurück ab 22:00



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Anz. Wochen (ca) AUF

Anz. Wochen (ca) AB

Anz. Jahre AUF

Anz. Jahre AB

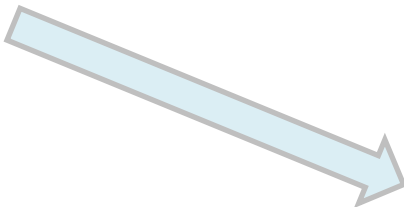




Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	180 Monate	12 Monate	60 Monate	1 Jahrzehnt	30 Monate	24 Monate	Olympiade	6 Monate	240 Monate	1 Jahr- hundert
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Anz. Wochen (ca) AUF

Anz. Wochen (ca) AB

Anz. Jahre AUF

Anz. Jahre AB

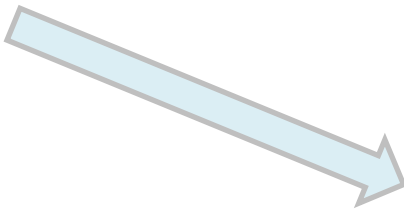
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	180 Monate	12 Monate	60 Monate	1 Jahrzehnt	30 Monate	24 Monate	Olympiade	6 Monate	240 Monate	1 Jahr- hundert
Grün	8	2	6	7	4	3	5	1	9	10
Rot	3	9	5	4	7	8	6	10	2	1
Blau	8	2	6	7	4	3	5	1	9	10
Gelb	3	9	5	4	7	8	6	10	2	1



Anz. Wochen (ca) AUF

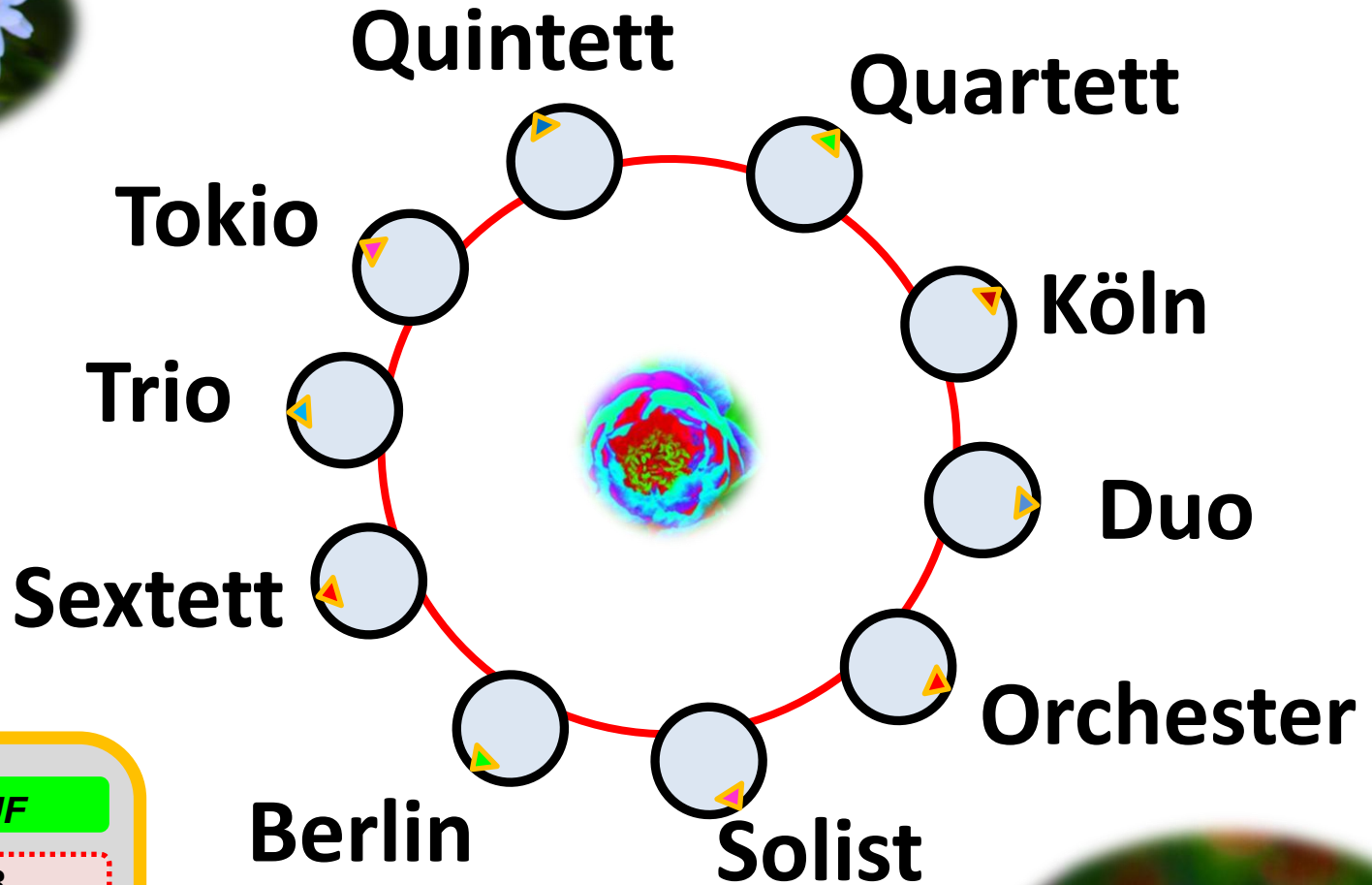
Anz. Wochen (ca) AB

Anz. Jahre AUF

Anz. Jahre AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Anzahl Köpfe AUF

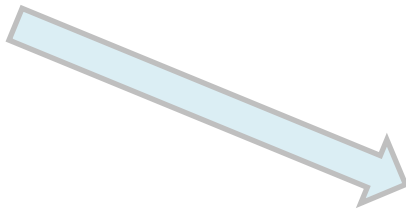
Anzahl Köpfe AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	Quartett	Köln	Duo	Orchester	Solist	Berlin	Sextett	Trio	Tokio	Quintett
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Anzahl Köpfe AUF
- Anzahl Köpfe AB

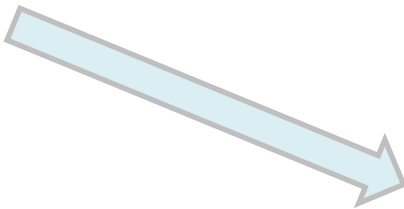
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	Quartett	Köln	Duo	Orchester	Solist	Berlin	Sextett	Trio	Tokio	Quintett
Grün	5	3	2	4	8	1	7	10	9	6
Rot	6	8	9	7	3	10	4	1	2	5
Blau	4	8	2	7	1	9	6	3	10	5
Gelb	7	3	9	4	10	2	5	8	1	6



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Anzahl Köpfe AUF

Anzahl Köpfe AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



5 Möven

4 Hunde

Drillinge

1 Ehepaar

4 Spinnen

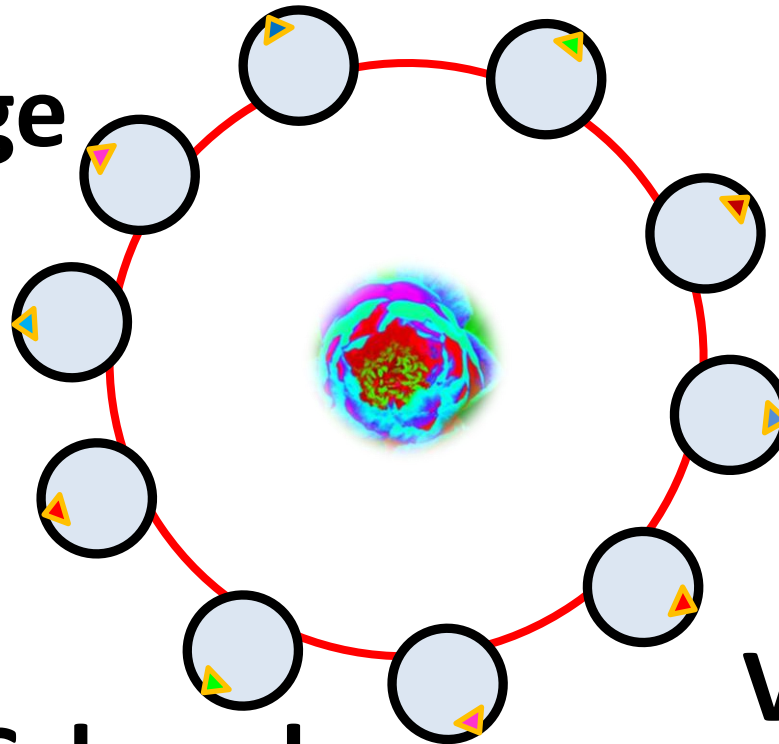
6 Käfer

3 Fliegen

Vierlinge

1 Schnecke

10 Igel



Alphabet. AUF

Alphabet. AB

Anzahl Beine AUF

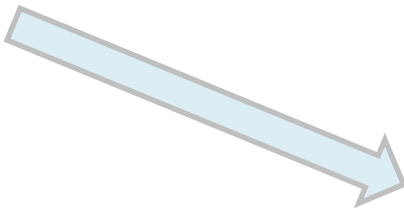
Anzahl Beine AB



Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

	4 Hunde	1 Ehepaar	6 Käfer	10 Igel	1 Schnecke	3 Fliegen	4 Spinnen	Drillinge	5 Möven
Grün									
Rot									
Blau									
Gelb									



- Alphabet. AUF**
- Alphabet. AB
- Anzahl Beine AUF
- Anzahl Beine AB

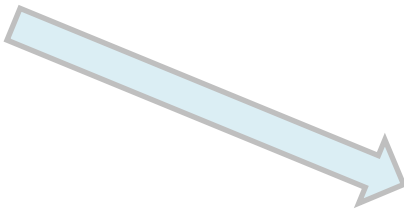
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	4 Hunde	1 Ehepaar	6 Käfer	10 Vierlinge	10 Igel	1 Schnecke	3 Fliegen	4 Spinnen	Drillinge	5 Möven
Grün	4	2	6	10	5	8	3	9	1	7
Rot	7	9	5	1	6	3	8	2	10	4
Blau	7	2	9	4	10	1	6	8	3	5
Gelb	4	9	2	7	1	10	5	3	8	6



- Alphabet. AUF
- Alphabet. AB
- Anzahl Beine AUF
- Anzahl Beine AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



2 Pyramiden

3 Achtelkugeln*

2 Halbzylinder

3 Kugeln

5 Zylinder

3 Würfel

8 Halbkugeln

2 Kegel

7 Kegel

1 Würfel

Anzahl Kanten. AUF

Anzahl Kanten. AB

Anzahl Flächen AUF

Anzahl Flächen AB

* rot: Achtelkugel



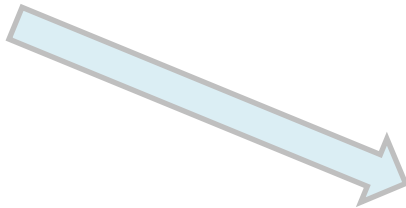


Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge

3 Achtel*
-kugeln 3 Kugeln 3 Würfel 2 Kegel 1 Würfel 7 Kegel 8 Halb-
kugeln 5 Zylinder 2 Halb-
zylinder 2 Pyramiden

	3 Achtel* -kugeln	3 Kugeln	3 Würfel	2 Kegel	1 Würfel	7 Kegel	8 Halb- kugeln	5 Zylinder	2 Halb- zylinder	2 Pyramiden
Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										



Anzahl Kanten AUF

Anzahl Kanten AB

Anzahl Flächen AUF

Anzahl Flächen AB

*

Eine **Achtelkugel** entspricht einem Tetraeder (oder einer Dreieckspyramide) mit *einer* gekrümmten Fläche.

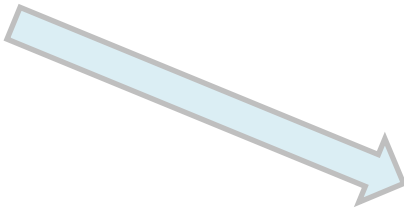
* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge

	3 Achtel* -kugeln	3 Kugeln	3 Würfel	2 Kegel	1 Würfel	7 Kegel	8 Halb- kugeln	5 Zylinder	2 Halb- zylinder	2 Pyramiden
Grün	8	1	9	2	6	3	4	5	10	7
Rot	3	10	2	9	5	8	7	6	1	4
Blau	5	1	9	2	3	6	8	7	10	4
Gelb	6	10	2	9	8	5	3	4	1	7



*

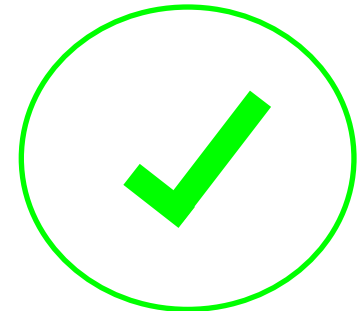
Eine **Achtelkugel** entspricht einem Tetraeder (oder einer Dreieckspyramide) mit *einer* gekrümmten Fläche.

Anzahl Kanten AUF

Anzahl Kanten AB

Anzahl Flächen AUF

Anzahl Flächen AB



* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



5 Pyramiden

1 Achtelkugel

1 Viertelkugel

1 Kugel

8 Zylinder

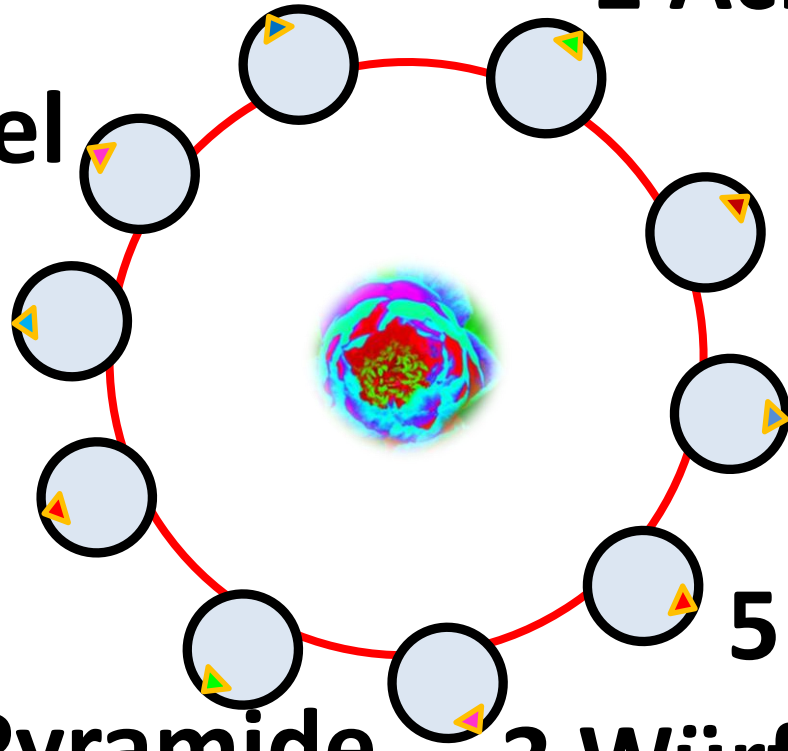
1 Würfel

1 Halbkugel

5 Zylinder

1 Pyramide

3 Würfel



Anzahl Kanten. AUF

Anzahl Kanten. AB

Anzahl Flächen AUF

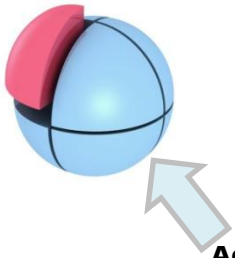
Anzahl Flächen AB





Notizenblatt

für die Positionen* in der Sortierfolge



Achtel*
-Kugel

Kugel

Würfel

5 Zylinder

3
Würfel

Pyramide

Halb-
kugel

8
Zylinder

Viertel**
-Kugel

5
Pyramiden

Grün										
Rot										
Blau										
Gelb										

Anzahl Kanten AUF

Anzahl Kanten AB

Anzahl Flächen AUF

Anzahl Flächen AB

*

Eine **Achtelkugel** entspricht einem Tetraeder (oder einer Dreieckspyramide) mit *einer* gekrümmten Fläche.

**

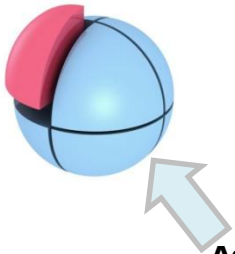
Eine **Viertelkugel** (= 2 Achtelkugel(n)) kann man in der Graphik oben links gut erkennen, auch wenn sie farblich nicht hervorgehoben ist. Sie hat 3 Flächen, 3 Kanten und 2 Ecken.

* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe



Lösungen

Positionen* in der Sortierfolge



Achtel* **Kugel**
-Kugel

Würfel

5 Zylinder

3
Würfel

Pyramide

Halb-
kugel

8
Zylinder

Viertel**
-Kugel

5
Pyramiden

	Achtel* -Kugel	Kugel	Würfel	5 Zylinder	3 Würfel	Pyramide	Halb- kugel	8 Zylinder	Viertel** -Kugel	5 Pyramiden
Grün	4	1	7	6	9	5	2	8	3	10
Rot	7	10	4	5	2	6	9	3	8	1
Blau	4	1	6	7	8	5	2	9	3	10
Gelb	7	10	5	4	3	6	9	2	8	1

Anzahl Kanten. **AUF**

Anzahl Kanten **AB**

Anzahl Flächen **AUF**

Anzahl Flächen **AB**

*

Eine **Achtelkugel** entspricht einem Tetraeder (oder einer Dreieckspyramide) mit *einer* gekrümmten Fläche.

**

Eine **Viertelkugel** (= 2 Achtelkugel(n)) kann man in der Graphik oben links gut erkennen, auch wenn sie farblich nicht hervorgehoben ist. Sie hat 3 Flächen, 3 Kanten und 2 Ecken.

* „1“ = steht an erster Stelle in der sortierten Gruppe