

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

18 6 A B.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

11

12

13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

21 22 23 24 25 26 27 28 29 30  
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40  
41 42 43 44 45 46 47 48 49 50  
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60  
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70  
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80  
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90  
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

1

2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20  
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40  
41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60  
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80  
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

1

תח 0 תח  
2 ה

תח 7תח ז ( □ תח 2 ,  
תח ז ( □ תח  
תח □תח □תח

תבל

ציה

נשיה

גיא

ארקא

אדמה

ארץ

תח 7תח  
תח 2 תח  
6 0 תח  
תח 7( □ תח 4 תח  
תח □ תח 3תח  
ה 4 תח □ תח 0 תח 4 תח  
תח 0 תח  
תח .

תח □ תח  
תח 4 תח □ תח  
תח

תח 7 תח ה ה 0 ה  
0 תח תח 3 תח 7תח  
תח

6 7h  
 7h  
 9 h  
 9 h.  
 8 8 8 8. 4 , a  
 ( 2 ) x 0 .

9 6 0 - 4 ) 7h  
 7h  
 3 h  
 7h  
 0 h  
 7h

7h  
 ( 0 - 4 ) 7h  
 9 =  
 0  
 7h

7h  
 9

7h ( 0 h 2 h

3h  
 3h A ( 0 h 8 h  
 7h

h 3h A ( 0 h  
 A ( 0 h

7h ( 0 h

b w  
 h  
 h  
 h  
 h

תן  
 תן  
 על  
 פ

B ( א ה  
 א ע

א ת

## בראשית ישראל

תן  
 ( א ת  
 א ת  
 ב ב  
 ג ב  
 ד ב

א ת  
 ב ( א א ה  
 ג א א ) ת  
 ד ב א

א ת  
 ב א

א ת  
 ב א

א ת  
 ב א

## (אשרי) (בלת) (אשרי)

א ת  
 ב ת  
 ג ת  
 ד ת  
 ה ת  
 ו ת  
 ז ת

א ת  
 ב ת  
 ג ת  
 ד ת  
 ה ת  
 ו ת  
 ז ת

א ת  
 ב ת  
 ג ת  
 ד ת  
 ה ת  
 ו ת  
 ז ת

א ת  
 ב ת  
 ג ת  
 ד ת  
 ה ת  
 ו ת  
 ז ת

תבל

ציה

נשיה

גיא

ארקא

אדמה

ארץ

7a

7b

7c

7d

7e

7f

7g

7h

7i

7j

7k

7l

7m

7n

7o

7p

7q

7r

7s

7t

7u

7a

7b

7c

7d

7e

( 7f )

7g

7h

7i

7j

7k

7l

7m

7n

7o

7p

7q

7r

7s

7t

7u

7v

7w

7x

7y

7z

8a

8b

8c

8d

8e

6 a h      2 h      8h  
 h      p      h      0 h      p      h      8 p  
 w      M      ( 2 h      8<sup>h</sup> h      B .

6 h      □ h      0 h  
 B      2 h.

h      ( □ h

7h      7  
 B      2 h      7h  
 h      7 h      0 h  
 h      ( □ h      7h      h  
 ( □ h      7 h

8h      3 h      B      h  
 h      3 h      B      s      30      3h  
 h      7 h      h      ( □ h      h      ( □ h      5 - 2 )  
 4 h      7 - 3 )

h      ( □ h      h      ( □ h      5 + 2 ) = 6 , h      ( □ h  
 h      4 + 2 h      A      ( □ h  
 6 h      ( □ h      □ h      4 h      A      ( □ h      6 h  
 h      3h      □ h      A      ( □ h      3  
 h      A      ( □ h      h      ( □ h      2  
 h      2 h      3 h      A      ( □ h      h      ( □ h )  
 h      0 h      K      h      3h      A      ( □ h      3h

3h A (□h 3hv 7hv  
 d (□ h (□ h (□ h 6 x0 )+ 2 .  
 □ h 2 h 6 h  
 □ h  
 □ h □ h 6+ 3 ≠ 3  
 2 = 0 h 8 = 6 h 2 - 8 ≠ 6,  
 0 - 6 ≠ 3 h  
 3 h h h  
 0 h 0 h B h  
 7hv 0 h 0 h 0 h  
 9 h 6 0 h  
 h h  
 4 h ch (□ h s  
 h (□ h 4 ?

W

W  
h  
h  
M  
W

0 h M

W  
h  
W

h h h h

M . M 7

W  
W  
W

4 0 0 W

( [ W

0 W [ h

7 W [ h

[ h

4 .

W 4 h W  
h B h  
h 8W

0 W

N ( [ W  
4 + 0 h 8h

h

B

W  
W  
W  
W

1 W

1 W

h h

7W

0 .

W  
W  
W  
W  
W

h

W  
( W  
W

h

0 h

5h

2

h



2  
 7  
 2 - 3 = 0  
 6  
 2  
 0 = 0

C ( )  
 N ( )  
 0  
 0  
 0 x 4 = 0  
 5  
 ( )

5  
 2  
 C ( ) N ( )  
 0  
 C ( ) N ( )  
 0

4  
 N ( )  
 0  
 2  
 0  
 2  
 0 + 0 )  
 4  
 2

מ 2 פ  
 נ 0 ה  
 כ 8x 9ה  
 ח 0 + 0 = 0 W  
 ט 0 ה  
 י 0 ה

ב 4 פ 2 ה 2 פ 2 ה  
 ג 4 פ 2 ה  
 ד 4 פ 2 ה  
 ה 2 פ 2 ה  
 ו 2 ה  
 ז 2 ה  
 ח 2 ה  
 ט 2 ה  
 י 2 ה  
 כ 2 ה  
 ל 2 ה  
 מ 2 ה  
 נ 2 ה  
 ס 2 ה  
 ע 2 ה  
 פ 2 ה  
 צ 2 ה  
 ק 2 ה  
 ר 2 ה  
 ש 2 ה  
 ת 2 ה

א 0 ה  
 ב 0 ה  
 ג 0 ה  
 ד 0 ה  
 ה 0 ה  
 ו 0 ה  
 ז 0 ה  
 ח 0 ה  
 ט 0 ה  
 י 0 ה  
 כ 0 ה  
 ל 0 ה  
 מ 0 ה  
 נ 0 ה  
 ס 0 ה  
 ע 0 ה  
 פ 0 ה  
 צ 0 ה  
 ק 0 ה  
 ר 0 ה  
 ש 0 ה  
 ת 0 ה

א 4<sup>th</sup> 4<sup>th</sup> 0 + 1 + 5 =  
 ב 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ג 0 + 5<sup>3</sup> + 5 = 0 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ד 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ה 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ו 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ז 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ח 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ט 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 י 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 כ 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ל 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 מ 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 נ 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ס 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ע 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 פ 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 צ 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ק 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ר 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ש 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>  
 ת 0 ה 5 פ 5<sup>th</sup> 5<sup>th</sup>

“ שִׁמְעוּ יִשְׂרָאֵל יְהוָה אֱלֹהֵינוּ יְהוָה אֶחָד ”

א 4 פ 5 פ 5 ה 5  
 ב 4 פ 2 ה 5 פ 5 ה  
 ג 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ד 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ה 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ו 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ז 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ח 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ט 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 י 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 כ 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ל 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 מ 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 נ 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ס 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ע 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 פ 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 צ 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ק 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ר 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ש 5 פ 5 פ 5 ה 5  
 ת 5 פ 5 פ 5 ה 5



W

h  
h  
h  
h  
h

B

$$W = \frac{1}{3} \cdot 4 \cdot 3$$



h  
h  
h  
h  
h

$$6s^3$$

6h

$$\frac{V_{cube}}{V_{sphere}} = \frac{\pi}{6} S^3$$

h  
h  
h  
h  
h

$$2 \cdot \varphi^2$$

6 2 x 0 5. 0. 5

$$\frac{V_{cube}}{V_{sphere}} = \frac{\pi}{6} S^3 \approx \frac{2\varphi^2}{10}$$

h  
h



h

3 h

2 a 1h 4 b  
 H 4 0 2 2h 2 h  
 2 h  
 H 4h M ( □ h  
 H 0 h A  
 H 5h 0 + 0 + 5) 0 e

W 1b 3h 2 h √2 h  
 H 4 h 2 2/0 h 1f 2/0 .

H 2 h 2 y 2/2φ²p 1  
 H 1 )²/2φ²h  
 H 2h φh  
 H  
 H

H 2 h 2 y 2/2φ²h 2 φ ²p 1h 2 φ ².G  
 H



A 3x 2 h 2  
 A 3h 2 3h

D 6x 2 h  
 H h h  
 H 0 h  
 H 0 h B h  
 H 2 h  
 H 2 x 0 ) 2 .



h  
2 h

2 h

$$3 + 2 = 5$$

M  
h  
h

$$2 h = 2$$

$$2 h = 2 / 5 = 2 \dots$$

h  
h

$$2 - 6 = 4 = 0$$



h  
h

1, 1, 2h.

2 h

h  
h  
h  
h  
h  
h

3h

3h

3h

3h

3h

3h

3h

0 h

$$1^3 + 1^3 + 2^3 = 0$$

$$0 h = 0$$

3h

2 h

h  
h  
h  
h  
h

h

2 h

h

h

2h

0 x 0

h  
4<sup>3</sup> =

$$0 = 0$$

$$1 + 2 + 3 + 4 = 0$$

$$1^3 + 2^3 + 3^3 = 0$$

$$1 h = 0 \times 0 = 0$$

h  
h  
h  
h

0 h

$$0^3 = 0$$

B h

B h

h

h

0 h

0 h

h

$$0^3 = 0$$

$$1^3 + 1^3 + 2^3 = 0$$

b k , m a M b



11

0, 3 10  
h  
p  
h 0 p  
h  
h

2, 0 phi  
2 h  
3h  
3h  
3 h

2 phi 0 3h  
8h 0 3h  
3h 3h 3

11

h  
h  
h  
h  
h  
h

phi = 1 + 5) 2h  
sqrt(5) = 2phi - 1h  
0, 0 h  
phi

0, 0 0 2.  
5^4h  
5^6h  
5,  
2(= 2phi - 1)^8h  
2phi - 1)^6 =  
5h

The 5 major elements = the 3 major elements + 22^3

$$(2\phi - 1)^{16} + 22^3 = 248\phi \times 10^3$$

$$(4\phi^2 - 4\phi + 1)^8 + 22^3 = 248\phi \times 10^3$$

$$\frac{(4\phi^2 - 4\phi + 1)^8}{8} + 1331 = 31\phi \times 10^3$$





1 2 3 4

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

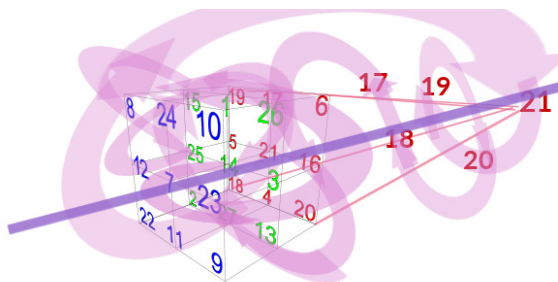
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100









$M(1)$   
 $M(2)$   
 $M(3)$   
 $M(4)$

$M(1)$   $M(2)$   $M(3)$   
 $0, 0$

$(2)$   $0, 0$   $2$

1

$3; 0$   
 $d$

$0$   
 $6; 2$   
 $3; 0$   
 $2; 0$   
 $7, 8$   
 $4$

$4; 2$   
 $7; 9$   
 $0; 8$   
 $2; 0$   
 $0$

$3$   
 $4$   
 $5$   
 $6$   
 $7$   
 $8$   
 $9$

$10$   
 $11$   
 $12$   
 $13$   
 $14$   
 $15$   
 $16$   
 $17$   
 $18$   
 $19$   
 $20$   
 $21$   
 $22$   
 $23$   
 $24$   
 $25$   
 $26$

$B(1)$   $2^d$   
 $6h$   $2^d$   
 $- 3h$   $2$

6h

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

3h

3<sup>d</sup> h

2 h

(□)

3h

2 h

0 h

(□)

3h

B

(0<sup>3</sup>)

0 h

3h

0 h

3h

0 h

0<sup>3</sup>

1

1

1

1

1

1

2-3

2-3

2-3

2-3

2-3

4-5-6

4-5-6

4-5-6

4-5-6

7-8-9-10

7-8-9-10

7-8-9-10

11-12-13-14-15

11-12-13-14-15

16-17-18-19-20-21

L: 1

2

3

4

5

6

Int: 1

1-3

1-6

1-10

1-15

1-21

N: 1

3

6

10

15

21

Sum L:1

1-2

1-3

1-4

1-5

1-6

Sum Tri:1

6

21

55

120

231

4<sup>h</sup> h

4h

4h

0

h

h

h

h

5h

h

h

h

h

h

h

h

h

h

0 h

0 h

h (□)

B

h

0 h

is

5 h

0 h

5 / 2 = 2 h

h

h (□)

5h

3 h 3 h 2 h  
0 p m

h M ( )  
h

5 / 2B 5 p 2 h ( )  
M ( ) h M ( ) h  
6 h 6 h 6h

3h 2 h  
0<sup>3</sup> 3h 0 h 0 p h  
h p 2 0 h  
h h  
2 h



5 h ( )  
h 8 h  
2 0 3 h 8h 20 106h  
h 0 h M ( ) h

M ( )  
0, 0 h h h  
h 0 p h M ( )  
0 h 0 b 0, 0 h 0 h  
h 0 h  
h 0 h h h h  
h 0 h h h

M ( ) 0  
h h  
(0 - 0 h

0 1h 0 x 6h  
6 M (□) 2 h 0 1h

1h M (□) M (□)  
1h 1h 1h 1h 5h  
0 2h 0 2 + 1h 0 1h  
5h 1h 5/8o 1h 1h N (8 h 0 1h  
1h 1h 2 h 1h 2 h  
0 1h

1h M (□) 1h (□) 1h  
1h 1h 0 1h M (□) 1h  
1h 2 h 1h (□) 1h 1h (□) 1h  
6 1h 1h - 1h = 2 .  
1h

1h M (□) 1h  
1h 1h  
1h M .  
1h N (8 h 1h 1h  
N in 1h (□) 1h 0 1h 2 h 1h ( )  
1h 1h 1h

# A d EI

1h A (□) 1h 1h 1h  
1h EI (□) 1h 5h 0 1h  
1h 1h 1h 1h EI (□) 1h  
1h 5h 1h 1h 5h 1h

1h 1h A , A (□) 1h  
1h 1h 3h  
1h 2 0 5h 2 h



$3 \times 0 = 0$   
 $3 \times 1 = 3$   
 $3 \times 2 = 6$   
 $3 \times 3 = 9$   
 $3 \times 4 = 12$   
 $3 \times 5 = 15$   
 $3 \times 6 = 18$   
 $3 \times 7 = 21$   
 $3 \times 8 = 24$   
 $3 \times 9 = 27$

$1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$   
 $1 + 3 + 7 = 11$

$2 \times 0 = 0$   
 $2 \times 1 = 2$   
 $2 \times 2 = 4$   
 $2 \times 3 = 6$   
 $2 \times 4 = 8$   
 $2 \times 5 = 10$   
 $2 \times 6 = 12$   
 $2 \times 7 = 14$   
 $2 \times 8 = 16$   
 $2 \times 9 = 18$

$1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$   
 $1 + 5 = 6$

$3 \times 1 = 3$   
 $3 \times 2 = 6$   
 $3 \times 3 = 9$   
 $3 \times 4 = 12$   
 $3 \times 5 = 15$   
 $3 \times 6 = 18$   
 $3 \times 7 = 21$   
 $3 \times 8 = 24$   
 $3 \times 9 = 27$

$3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$   
 $3 / 3 = 1$



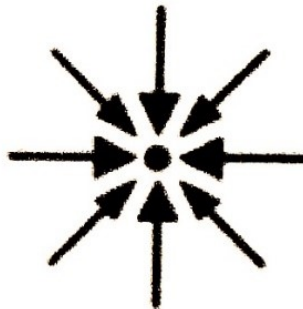
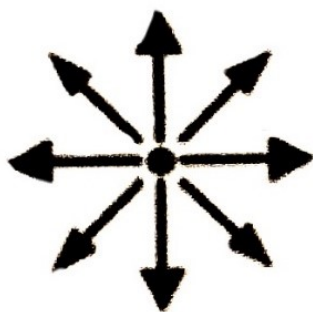
ח  
ח ( )

8  
8 / 3 = 4 4.

א 3 א ( )  
מ 2 ח 3x 1 = 3 פ  
נ 4 ח 8 פ

1 3 = 8  
0 0 4ח 0 א

ח  
ח  
ח 10<sup>3</sup>ח  
ח ( ) ח ( ) ח ( ) ח ( )



ח  
ח ( )

4ח

5<sup>ח</sup>ח

5ח

W



h  
h  
h  
h  
h  
h  
h  
h

h  
5<sup>h</sup> h

5<sup>h</sup>, h h

h