

Página 29

Prática

1.

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

2.

9	10	19	20	29	30	39	40	49	50
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

3.

9	10	19	20	29	30	39	40	49	50
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

4.

39	40	41	46	47	48	41	42	43
47	48	49	43	44	45	48	49	50

Página 30

5.

7	10
12	11
6	8
13	9
4	5

6.

6	4	=	64
4	6	=	46
9	9	=	99
8	9	=	89

LIÇÃO 6

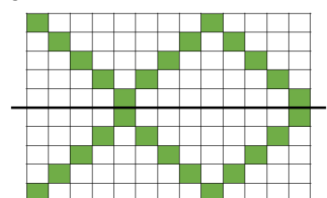
Página 32

Prepare-se

2.

D	U
8	6

5.



Página 34

Prática

1.

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

2.

51	52	51	50	59	60
----	----	----	----	----	----

3.

60	59	55	50	50	49
----	----	----	----	----	----

4.

49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60

Página 35

5.

9	11
11	6
10	11
10	10
12	7

6. Resposta pessoal

7.

7	5
2	7
9	4
6	5
6	1

Página 36

DCR

7	8
7	8
7	8
7	8
6	7
6	7
6	7
6	7
6	7

LIÇÃO 7

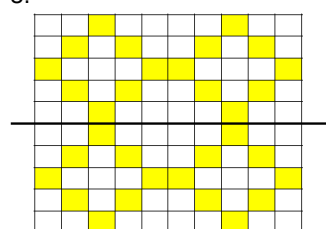
Página 37

Prepare-se

2.

D	U
8	7

5.



Página 39

Prática

1.

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

Página 40

2.

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

3.

61	62	61	60	69	70
----	----	----	----	----	----

4.

70	69	65	60	60	69
----	----	----	----	----	----

5.

59	60	61	64	65	66
62	63	64	68	69	70

Página 41

Prática extra

Resposta pessoal.

LIÇÃO 8

Página 42

2.

D	U
8	8

5. Resposta pessoal.

Página 43

Lição

- 1) 8 botões
- 2) 5 lápis
- 3) 7 frutas
- 4) 10 maçãs
- 5) 11 livros
- 6) 12 reais
- 7) 13 doces
- 8) 14 grãos

Página 44

Prática

1.

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

2.

71	72	71	70	79	80
----	----	----	----	----	----

3.

80	79	75	70	70	79
----	----	----	----	----	----

4.

69	70	71	72	73	74
75	76	77	78	79	80

Página 45

5.

8	11
13	12
7	9
14	10
5	6
11	13

6.



LIÇÃO 9

Página 47

Prepare-se

2.

D	U
8	9

5. Resposta pessoal.

Página 48

Lição

- 1) 7 blocos
- 2) 8 uvas
- 3) 9 bolinhas de gude
- 4) R\$ 10
- 5) 11 cadeiras
- 6) 12 meninas
- 7) 13 filhos
- 8) R\$ 14

Página 49

Prática

1.

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

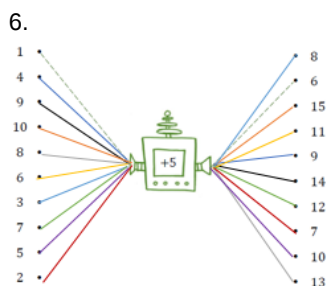
81	82	81	80	89	90
----	----	----	----	----	----

90	89	85	80	80	89
----	----	----	----	----	----

79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90

Página 50

9	12
14	13
8	10
15	11
6	7
12	14



LIÇÃO 10

Página 52

Prepare-se

D	U
9	0

5. Resposta pessoal.

Página 53

Prática

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

91	92	91	90	99	100
----	----	----	----	----	-----

100	99	95	90	90	89
-----	----	----	----	----	----

89	90	91	92	93	94
95	96	97	98	99	100

Página 54

9	11
11	9
5	7
9	11
14	12
6	10

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

Página 55

8	4
7	5
6	9
3	2
1	6
5	7

9	6	=	96
8	8	=	88
7	3	=	73
1	9	=	19

Página 56

DCR

8	9
8	9
7	8
7	8
6	7
6	7
5	6
5	6
4	5
4	5

LIÇÃO 11

Página 57

Prepare-se

D	U
9	1

5. Resposta pessoal.

Página 60

Prática

1	4	1	=	141
1	1	4	=	114
1	3	4	=	134
1	2	0	=	120
1	0	2	=	102
1	2	2	=	122

Página 61

7	12
8	10
13	6
13	11
9	3
10	13
7	3
8	8
9	10

101	110	110	111	120	102
-----	-----	-----	-----	-----	-----

110	111	105	108	112	121
-----	-----	-----	-----	-----	-----

99	100	101	102	103	104
105	106	107	108	109	110

Página 62

Prática extra

133
103
130
118

LIÇÃO 12

Página 63

Prepare-se

D	U
9	2

5. Resposta pessoal.

Página 65

Prática

1	3	4	=	134
1	4	3	=	143
1	4	0	=	140
1	0	4	=	104
2	3	4	=	234

Página 66

10	10
----	----

10	10
10	10
10	10
10	9
8	11
10	11
11	12

151	202	122	108
-----	-----	-----	-----

108	152	143	250
-----	-----	-----	-----

247	156	130	049
-----	-----	-----	-----

109	110	111	112	113	114
115	116	117	118	119	120

Página 67

DCR

6	6
6	7
7	8
7	9
8	10
8	7
9	8
9	10
10	7
10	6

LIÇÃO 13

Página 68

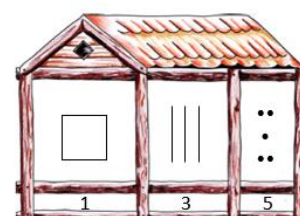
Prepare-se

D	U
9	3

5. Resposta pessoal.

Página 69

Lição



Página 70

Prática

1	5	7	=	157
1	7	5	=	175
1	7	0	=	170
1	0	7	=	107
1	8	0	=	180

1	0	8	=	108
0	8	8	=	88

Página 71

2.

13	10
11	14
6	9
7	9
11	6

3.

102	120	120	121	101	110
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

109	110	119	120	122	121
-----	-----	-----	-----	-----	-----

5.

119	120	121	122	123	124
125	126	127	128	129	130

6.

7	3
6	2
8	3
4	9
3	5

Página 72

Prática extra

111
101
210
202

LIÇÃO 14

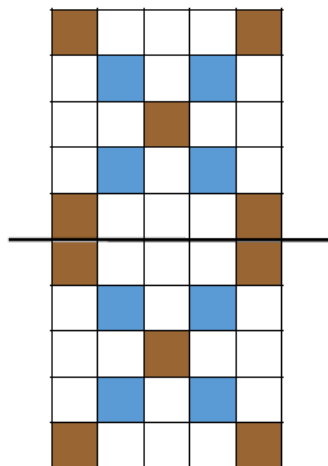
Página 73

Prepare-se

2.

D	U
9	4

5.



Página 74

Lição

- 12 cavalos
- 13 cavalos

- 3) 14 litros
- 4) 15 sonhos
- 5) 16 crianças
- 6) 17 moedas
- 7) 18
- 8) 19 maçãs
- 9) 20

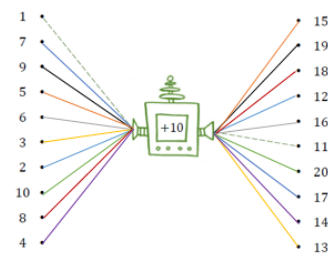
Página 75

Prática

1.

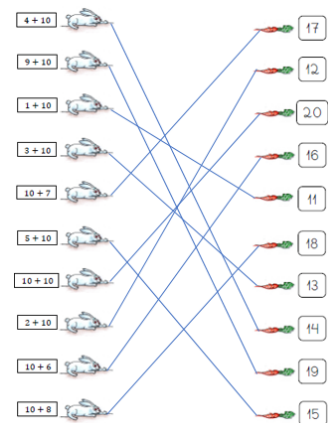
11	16
12	17
13	18
14	19
15	20

2.



Página 76

3.



LIÇÃO 15

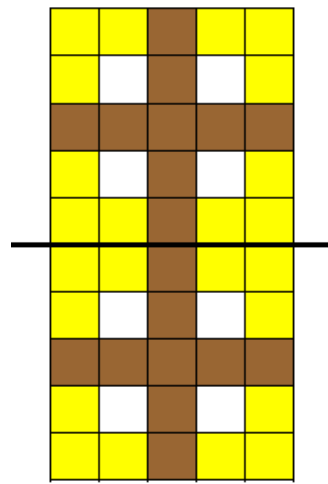
Página 78

Prepare-se

2.

D	U
9	5

5.



Página 79

Lição

- 8 frutas
- 9 cliques
- 11 vacas
- 12 moedas
- 13
- 14 cavalos
- 15 quilômetros
- 16 lápis

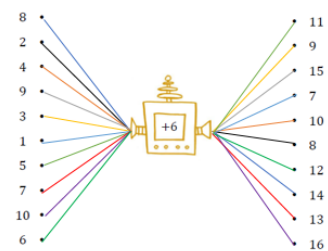
Página 80

Prática

1.

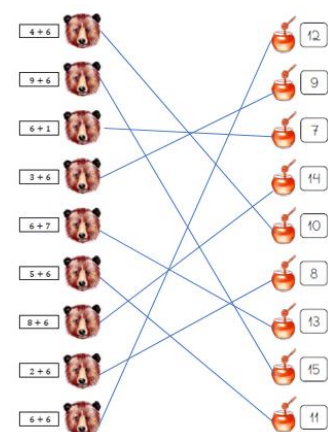
7	12
8	13
9	14
10	15
11	16

2.



Página 81

3.



Página 82

Prática extra

3	1	2	1	3	2	3
---	---	---	---	---	---	---

3	2	1	3	1	3	2
---	---	---	---	---	---	---

1	2	3	2	3	1	1
---	---	---	---	---	---	---

2	1	3	1	2	3	2
---	---	---	---	---	---	---

LIÇÃO 16

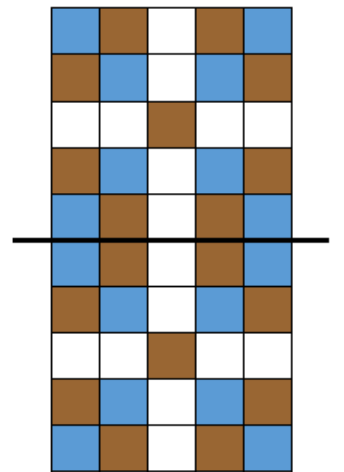
Página 83

Prepare-se

2.

D	U
9	6

5.



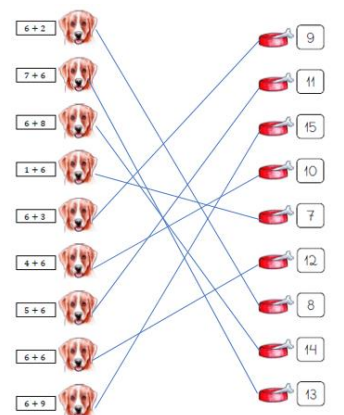
Página 84

Lição

- 10 bolinhas de gude; 10.
- 11 morangos; 11
- 14 laranjas; 14
- 16 pássaros; 16
- 13

Página 85

1.



Página 86

2.

132	129	103	130	131	132
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

135	134	133	132	139	140
-----	-----	-----	-----	-----	-----

LIÇÃO 20

Página 104

Prepare-se

2.

C	D	U
1	0	0

3.



5.

3	2	2	1	2	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---

Página 105

Prática

1.

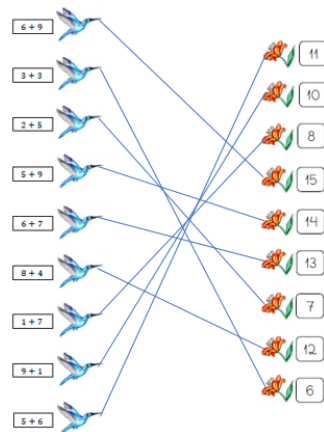
1	2	7	=	127
1	7	2	=	172
2	2	3	=	223

2.

	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				

Página 106

3.



Página 107

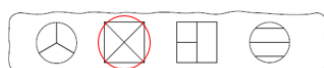
4.



5.



6.



Prática extra

3	1	3	2	3	2	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---

Página 108

2.

172	159	174	170	171	172
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

173	174	171	172	180	179
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180

5.

2	6
4	3
8	11
10	10
6	6
11	11
2	4
8	12

LIÇÃO 21

Página 109

Prepare-se

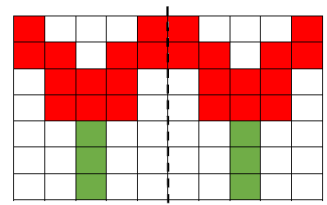
2.

C	D	U
1	0	1

3.



6.



Página 110

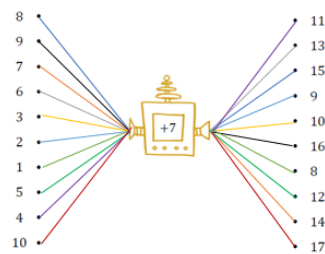
- 9 bolinhas
- 10 maçãs
- 11
- 12 carneiros
- R\$ 13
- 14 bolinhas
- 15 rosas
- 16 quilômetros
- 17 lápis

Página 111

1.

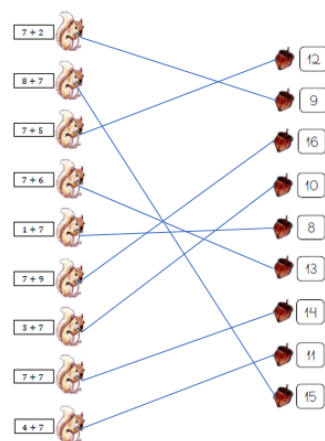
8	13
9	14
10	15
11	16
12	17

2.



Página 112

3.



Página 113

Prática extra

2	1	3	3	1	2	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---

1	1	2	3	2	2	3	2
---	---	---	---	---	---	---	---

1	3	2	1	3	1	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---

3	2	1	3	3	1	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---

LIÇÃO 22

Página 114

Prepare-se

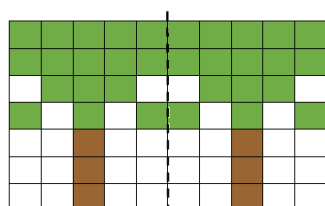
2.

C	D	U
1	0	2

3.



6.

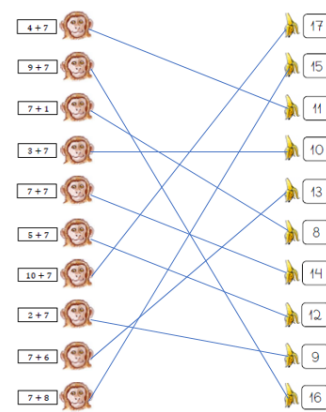


Página 115

- 11 cavalos; 11
- 14 ovos; 14
- 12
- 15 blocos; 15
- 16 moedas; 16

Página 116

1.



Página 117

2.

191	189	184	180	191	192
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

193	194	183	182	199	200
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

179	180	181	189	190	191
188	189	190	198	199	200

5.

12	16
13	11
10	12
15	14
10	9
12	13
11	15
8	17
9	15
13	14

Página 118

Prática extra

2	3	1	2	4	1	3	4
---	---	---	---	---	---	---	---

4	1	2	4	1	3	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---

3	2	4	3	2	4	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---

1	4	2	1	3	3	4	2
---	---	---	---	---	---	---	---

LIÇÃO 23

Página 119

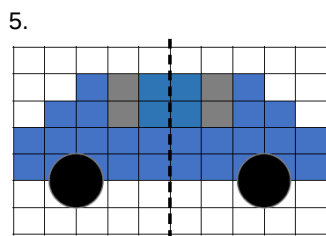
Prepare-se

2.

C	D	U
1	0	3

3.





Página 121

Prática

1.

2	1	2	=	212
2	2	2	=	222
2	2	5	=	225
2	5	2	=	252
2	2	0	=	220

Página 122

2.

201	210	221	219	220	202	228	227
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210

4.

200	199	207	270	204	240	23	203
-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----

5.

4	4
9	8
7	8
7	6
7	5
9	13
13	10
10	11
13	14
9	11

Página 123

232
200
208
240

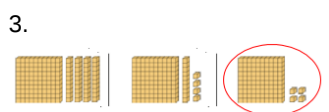
LIÇÃO 24

Página 124

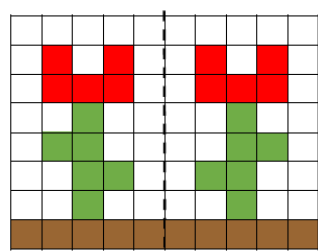
Prepare-se

2.

C	D	U
1	0	4



5.



Página 126

Lição

12 meses
7 dias
Resposta pessoal
Resposta pessoal
31 dias
30 dias

DEZEMBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
				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						

Segunda-feira
Domingo

Prática

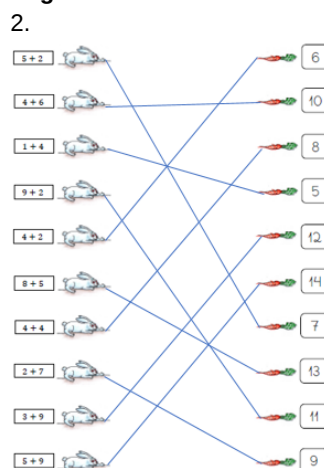
1.

31 dias
Quarta-feira
Sexta-feira

MARÇO						
D	S	T	Q	Q	S	S
			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	

Dia 05
Dia 25

Página 127



Página 128

DCR

8	9
8	9
7	8
7	8
6	7
6	7
5	6
5	6
4	5
4	5

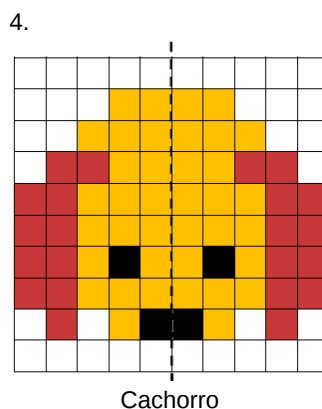
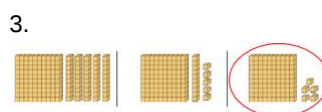
LIÇÃO 25

Página 129

Prepare-se

2.

C	D	U
1	0	5



Página 131

Prática

1.

9 cm
6 cm
8 cm
5 cm
7 cm
2 cm
4 cm

Página 132

2.

215	216	214	210	219	221
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

207	217	219	218	220	221
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

209	210	211	212	213	214
215	216	217	218	219	220

5.

5	3
7	7
9	4

7	6
5	8
11	9
10	11
9	11
12	13
13	15

Página 133

Prática extra

244
240
204
44

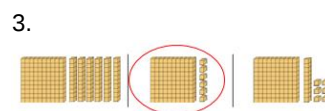
LIÇÃO 26

Página 134

Prepare-se

2.

C	D	U
1	0	6



4. 32

Página 135

Prática

1.

8 cm
6 cm
4 cm
7 cm
9 cm
5 cm
3 cm

Página 136

2.

225	226	224	220	229	231
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

227	226	229	228	230	231
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

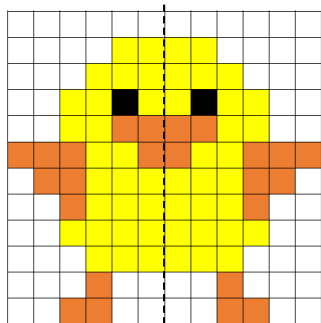
219	220	221	222	223	224
225	226	227	228	229	230

5.

4	7
10	2
3	5
10	7
10	10
10	11
13	10
11	12
14	10
12	11

Página 137

Prática extra



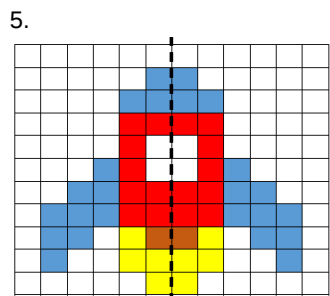
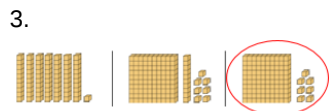
Pato

LIÇÃO 27

Página 138

Prepare-se

C	D	U
1	0	7



Foguete

Página 139

Lição

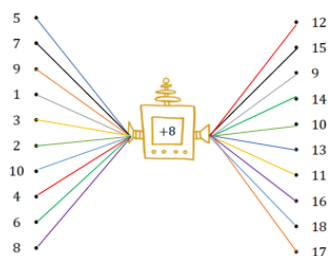
- 10 flores
- 11 bolinhas de gude
- 12 flores
- R\$ 13
- 14 pássaros
- 15 km
- 16 anos
- 17 sonhos
- 18 ovos

Página 140

Prática

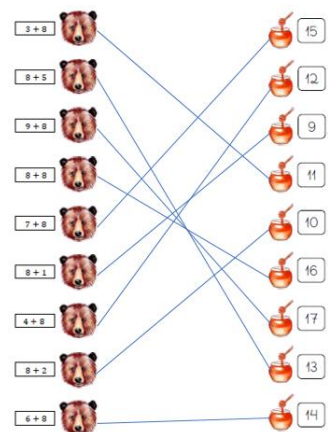
9	14
10	15
11	16
12	17
13	18

2.



Página 141

3.



Página 142

Prática extra

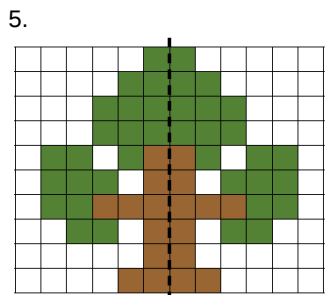
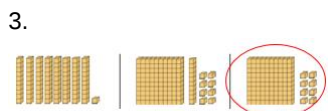
255
250
205
200

LIÇÃO 28

Página 143

Prepare-se

C	D	U
1	0	8



Árvore

Página 144

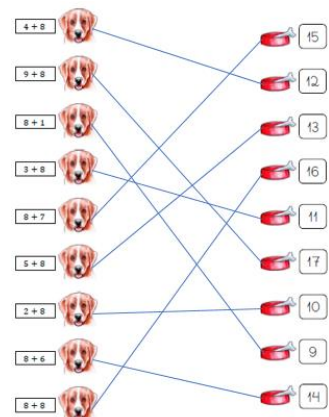
Lição

- 15
- 13 livros; 13
- 17 laranjas; 17
- 12 brigadeiros; 12
- 14 adesivos; 14

Página 145

Prática

1.



Página 146

2.

235	236	234	230	239	241
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

237	236	239	238	240	241
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240

5.

7	5
9	7
6	7
8	6
11	9
10	9
8	12
12	14
13	13
14	8

Página 147

Prática extra

278
270
208
78

LIÇÃO 29

Página 148

Prepare-se

C	D	U
1	0	9

3.



4.

3	2	3	1	2	1	1	2	3	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Página 149

Lição

A bola

Página 150

Prática

1.



2.



3.



4.



Página 151

5. Circular as notas de R\$ 2,00 e R\$ 10,00.

6. Circular as notas de R\$ 20,00 e R\$ 10,00.

7. Circular as notas de R\$ 50,00 e R\$ 5,00.

8. Circular as notas de R\$ 100,00 e R\$ 10,00.

LIÇÃO 30

Página 153

Prepare-se

C	D	U
1	1	0

3.



Lição

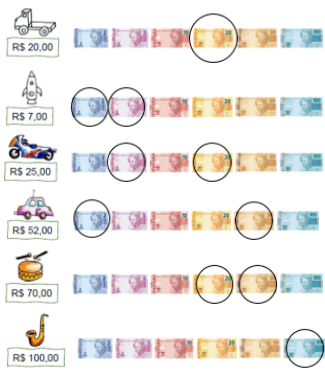


Página 154

Prática

1.





Página 155

2. a) Circular as notas de R\$ 10,00 e R\$ 5,00 e de R\$ 7,00.

b) Circular as notas de R\$ 50,00, R\$ 20,00 e R\$ 5,00.

c) Circular as notas de R\$ 100,00, R\$ 10,00 e R\$ 5,00.

Página 156

Prática extra

245
254
250
204

LIÇÃO 31

Página 157

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	1

3.



4. R\$ 2,00, R\$ 5,00, R\$ 10,00, R\$ 20,00, R\$ 50,00, R\$ 100,00 e R\$ 200,00.

5.

3	1	1	2	2	1	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---

Página 158

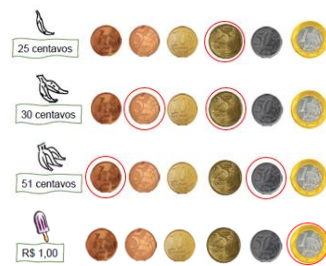
Lição

Uma moeda de R\$ 0,25 e uma de R\$ 0,05. Obs: há mais possibilidades.

Página 159

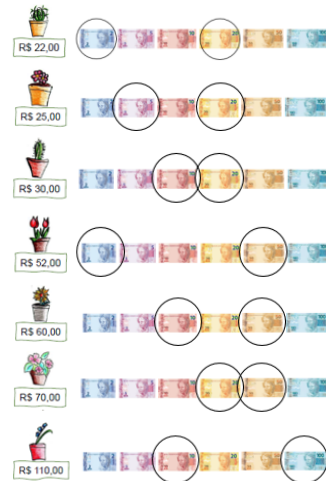
Prática

1.



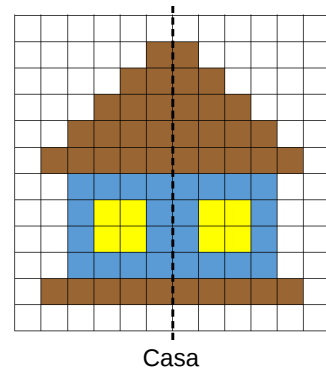
Página 160

2.



Página 161

Prática extra



LIÇÃO 32

Página 162

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	2

3.



Página 163

Prática

1.

7 cm
3 cm

2.

28 dias
Quarta-feira
Terça-feira

FEVEREIRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
			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				

Dia 05

3.

239	240	241	249	250	251
248	249	250	258	259	260

Página 164

4.



5.



6.

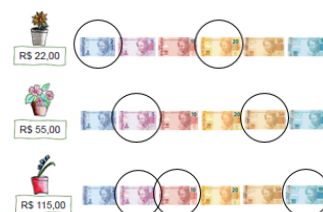


7.

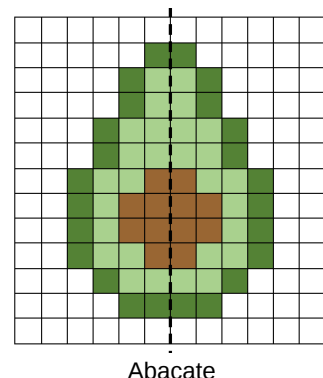
6	9
5	7
7	9
11	10
10	10
13	11
11	12
12	14

Página 165

8.



Prática extra



LIÇÃO 33

Página 166

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	3

3.



5.

1	3	8	=	138
2	3	8	=	238
2	8	3	=	283

Página 167

Lição

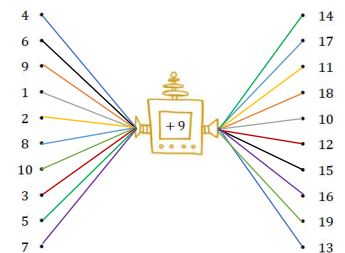
- 11 ratos
- R\$ 12
- 13 peixes
- 14 frutas
- 15 lápis
- 16 botões
- 17 frutas
- R\$ 18
- 19 cavalos

Página 168

1.

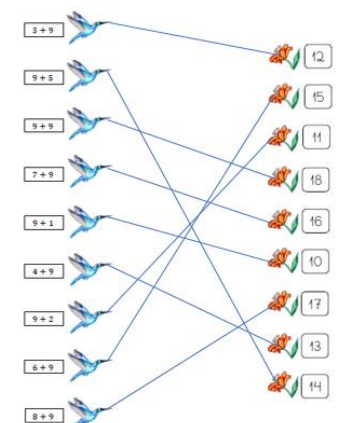
10	15
11	16
12	17
13	18
14	19

2.



Página 169

3.



LIÇÃO 34

Página 170

Prepare-se

C	D	U
1	1	4



4. 11
5. 14
6.

1	0	7	=	107
2	1	0	=	210
0	5	2	=	52

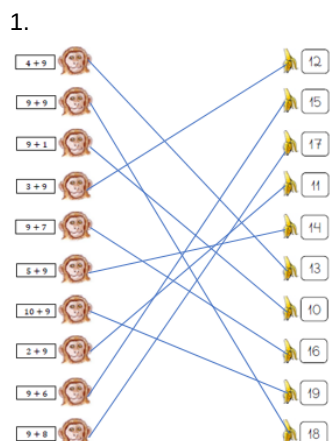
Página 171

Lição

- 16 brigadeiros; 16
- 14 balões; 14
- 17 materiais; 17
- 13 crianças; 13
- 19 gols

Página 172

Prática



Página 173

2.

291	289	275	280	293	294
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

299	298	295	294	290	289
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

279	280	281	289	290	291
295	296	297	298	299	300

5.

14	13
16	11
10	12
18	17
14	15
14	15
16	11
13	15
12	9
19	11

LIÇÃO 35

Página 174

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	5



4. 12
5. 15
6.

1	2	0	=	120
2	0	6	=	206
0	9	9	=	99

Página 175

Lição

11	10
10	11
13	12
8	4
12	9
14	16
9	8
10	12
13	8
9	14

Prática

1.

11	4	7	12	9	10	5	3	6	8
----	---	---	----	---	----	---	---	---	---

Página 176

2.

8	10	4	9	12	6	7	5	13	11
---	----	---	---	----	---	---	---	----	----

3.

7	11	13	5	9	10	8	12	6	14
---	----	----	---	---	----	---	----	---	----

4.

10	14	12	7	8	15	6	9	11	13
----	----	----	---	---	----	---	---	----	----

5.

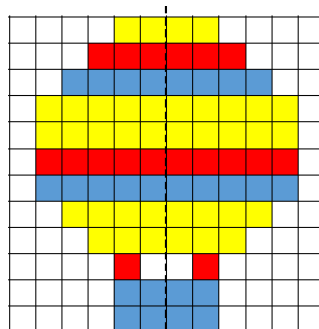
16	14	12	9	10	8	11	15	13	7
----	----	----	---	----	---	----	----	----	---

6.

13	11	16	14	17	9	10	12	8	15
----	----	----	----	----	---	----	----	---	----

Página 177

Prática extra



Balão

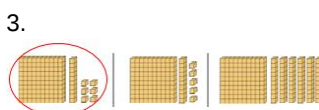
LIÇÃO 36

Página 178

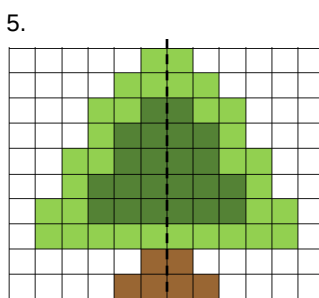
Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	6



4. 12; 12



Árvore

Página 180

Prática

1.

3	1	2	=	312
3	2	1	=	321
3	2	5	=	325
3	5	2	=	352
3	3	3	=	333

Página 181

2.

301	310	302	310	311	310
-----	-----	-----	-----	-----	-----

3.

299	300	301	302	303	304
305	306	307	308	309	310

4.

300	299	307	310	309	310
-----	-----	-----	-----	-----	-----

5.

6	12
11	7
14	10
11	11

11	11
13	8

6.

11	12	15	16	18	10	13	17	14	9
----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

Página 182

Prática extra

331
300
301
356

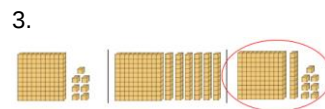
LIÇÃO 37

Página 183

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	7



4.

3	4	6	=	346
3	4	0	=	340
3	0	6	=	306

Página 184

Lição

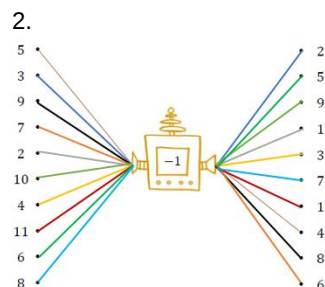
- 2 maçãs
- 1 rosa
- 4 nozes
- 5 pássaros
- 1 amora
- 7 cavalos
- 1
- 9 laranjas

Página 185

Prática

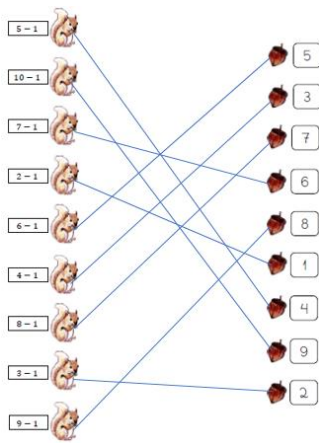
1.

10	9
8	7
6	5
4	3
2	1



Página 186

3.



LIÇÃO 38

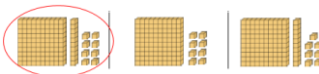
Página 188

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	8

3.



4.

3	3	5	=	335
3	3	0	=	330
3	5	0	=	350

Página 189

Lição

- 1) 1 amora
- 2) 2 moedas
- 3) 3 novelos
- 4) 2
- 5) 5 livros
- 6) 6 bolinhos
- 7) 2 jacas
- 8) 8 balas

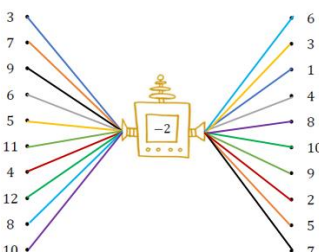
Página 190

Prática

1.

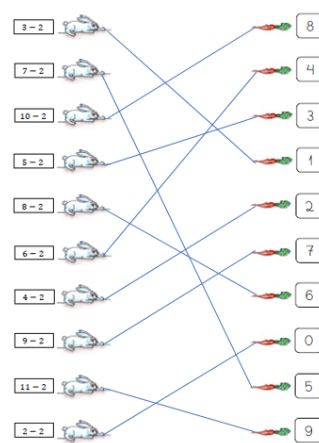
9	8
7	6
5	4
3	2
1	0

2.



Página 191

3.



LIÇÃO 39

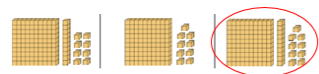
Página 193

Prepare-se

2.

C	D	U
1	1	9

3.



4.

3	1	9	=	319
3	1	0	=	310
3	0	9	=	309

Página 194

Lição

- 1) 1 pato
- 2) 2 biscoitos
- 3) 3 livros
- 4) 3 meninas
- 5) 3 fatias
- 6) 6
- 7) 3 vagos
- 8) 8 morangos

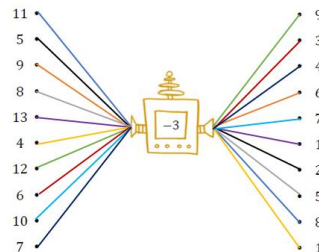
Página 195

Prática

1.

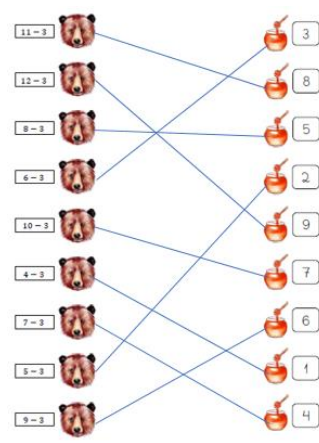
9	8
7	6
5	4
3	2
1	0

2.



Página 195

3.



LIÇÃO 40

Página 198

Prepare-se

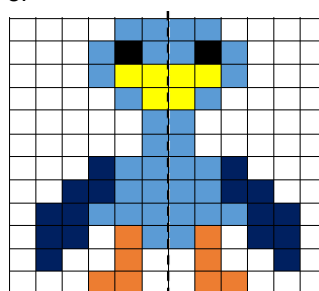
2.

C	D	U
1	2	0

3.



5.



Pato

Página 199

Lição

- 1) 1 pássaro
- 2) 2 gatos
- 3) 3 balões
- 4) 4
- 5) 5 chocolates
- 6) 4 goiabas
- 7) 7 bolas
- 8) 4 livros

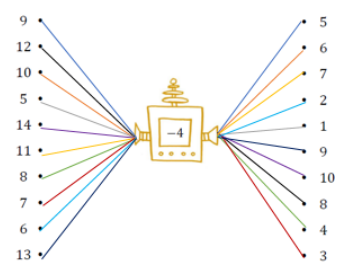
Página 200

Prática

1.

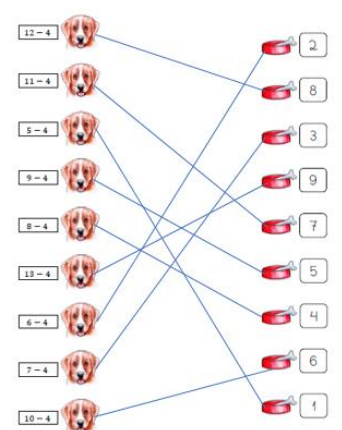
9	8
7	6
5	4
3	2
1	0

2.



Página 201

3.



LIÇÃO 41

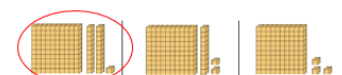
Página 203

Prepare-se

2.

C	D	U
1	2	1

3.



4.

1	3	2	1	3	2	3	2
---	---	---	---	---	---	---	---

Página 204

Lição

- 1) 1 folha.
- 2) 5 bananas
- 3) 5 girassóis
- 4) 4
- 5) 5 moedas
- 6) 6 gaivotas
- 7) 7 moedas
- 8) 8 jabuticabas

Página 205

Prática

1.

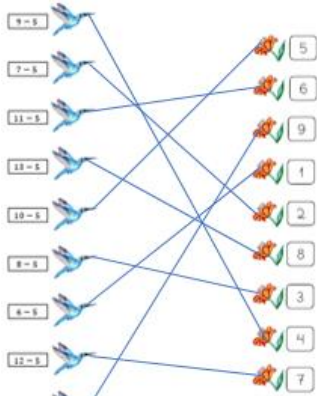
9	8
7	6
5	4
3	2
1	0

2.



Página 206

3.



LIÇÃO 42

Página 208

Prepare-se

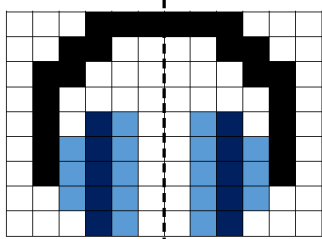
2.

C	D	U
1	2	2

3.



5.



Fone de ouvido (Headset)

Página 209

Lição

- 1) 2 coelhos
- 2) 3 frutos
- 3) 10; 4
- 4) 10 figurinhas
- 5) 6 mexericas
- 6) 10 meninos
- 7) 8 anos
- 8) 9; 10

Página 210

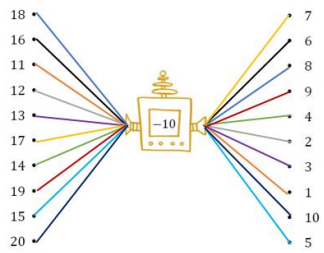
Prática

1.

9	8
7	6
5	4
3	2

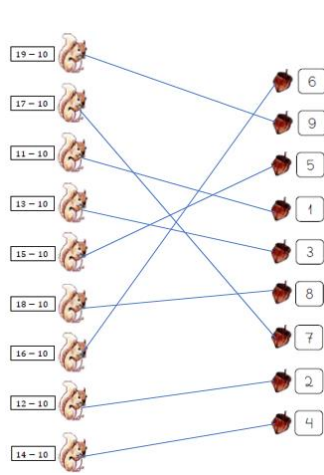
1	0
---	---

2.



Página 211

3.



LIÇÃO 43

Página 213

Prepare-se

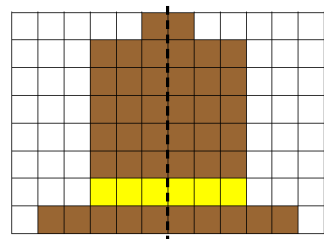
2.

C	D	U
1	2	3

3.



5.



Chapéu

Página 214

Lição

5	4
4	3
9	7
7	9
2	6
2	9
8	5
14	5
9	5

4	13
---	----

Prática

1.

4	8	6	1	2	9	0	3	5	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Página 215

2.

7	4	1	5	2	9	3	0	6	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3.

8	5	0	1	7	4	3	6	9	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

4.

1	5	7	4	8	0	3	9	6	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

5.

1	6	2	7	3	8	4	9	5	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

6.

8	3	4	5	6	7	1	9	2	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Página 216

DCR

5	10
7	8
8	6
9	4
10	2
11	10
2	8
4	9
6	6
8	8

LIÇÃO 44

Página 217

Prepare-se

2.

C	D	U
1	2	4

3.



5.

3	2	4	=	324
3	4	2	=	342

Página 218

Lição

- 1) 1 noz
- 2) 2 voltas
- 3) 3 pássaros
- 4) 6 verdes
- 5) 5 laranjas
- 6) 6 figurinhas
- 7) 6 anos
- 8) 8 carrinhos

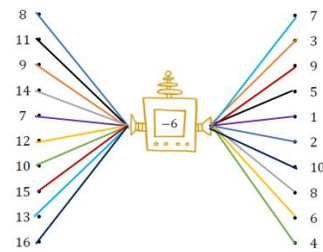
Página 219

1.

13	12
----	----

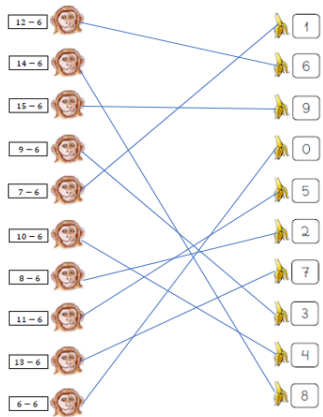
11	10
9	8
7	6
5	4

2.



Página 220

3.



Página 221

DCR

8	2
9	4
6	6
7	6
8	10
9	6
10	10
7	10
10	11
9	10

LIÇÃO 45

Página 222

Prepare-se

2.

C	D	U
1	2	5

3.



5.

3	2	4	=	324
3	4	2	=	342

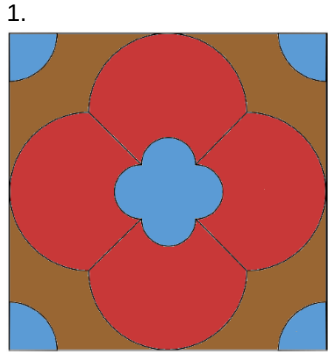
Página 223

Lição

8	5
---	---

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

Página 224

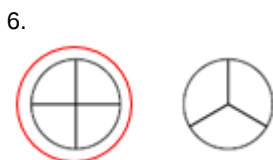
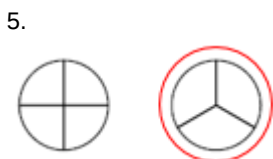
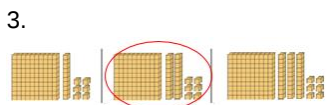


LIÇÃO 46

Página 225

Prepare-se

C	D	U
1	2	6



Página 228

Lição

2	7	2	5	5	8	9
10	3	1	22	2	41	10
5	4	8	7	6	11	35

Prática

2	1	1
2	2	4

2	1	1
2	2	3
2	1	2
2	2	3

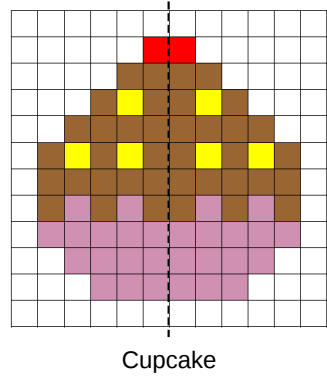
Página 229

1	2	1	3	3	20	8
5	7	10	6	25	22	150
5	7	10	6	25	22	150

1	2	3
3	4	4
1	2	1
3	3	3
2	2	2
3	3	3
1	2	3
6	6	6

Página 230

Prática extra



LIÇÃO 47

Página 231

Prepare-se

C	D	U
1	2	7



3	6	0	=	360
3	0	6	=	306

Página 232

Lição

Tanto a fração da parte pintada quanto da parte não pintada são iguais a $\frac{2}{4}$.

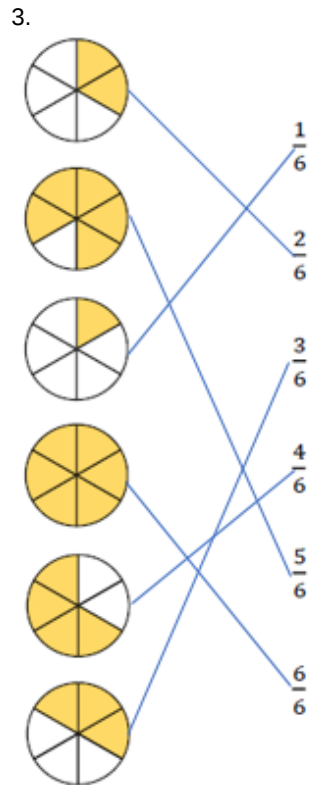
Página 233

Prática

8	1	4	2	9	3	10
5	20	7	100	9	10	88
6	8	10	10	10	22	50

1	2	3
4	4	4
1	2	3
5	5	5
1	2	3
4	4	4

Página 234



Página 235

Prática extra

324
320
304
24

LIÇÃO 48

Página 236

Prepare-se

C	D	U
1	2	8



3	7	0	=	370
3	0	7	=	307

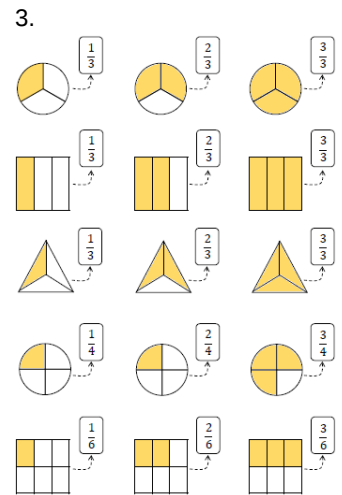
Página 238

Prática

9	12	3	1	2	7	5
8	11	12	7	6	8	101
8	11	12	7	6	8	101

2	4	1
6	6	6
2	3	4
6	6	6
2	3	1
6	6	6
4	5	2
6	6	6

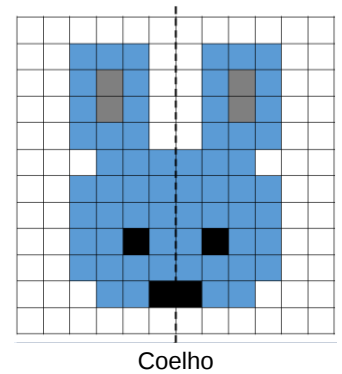
Página 239



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 240

Prática extra

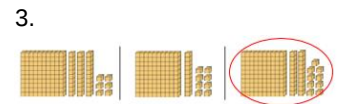


LIÇÃO 49

Página 241

Prepare-se

C	D	U
1	2	9



3	5	0	=	350
3	0	5	=	305

Página 242

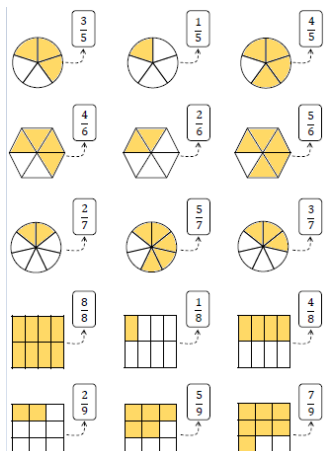
Prática

1	2	3
5	5	5
2	3	4
5	5	5

$\frac{1}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{7}{8}$
$\frac{7}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{8}{8}$

Página 243

2.



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 244

3.

6	13
9	8
11	11
7	13
9	12
11	8
10	11

4.

6	5
6	2
6	4
10	8
8	5
7	2
7	8
7	7

Página 245

DCR

9	4
9	8
9	6
9	2
9	10
9	8
9	10
9	11
9	4
9	8

LIÇÃO 50

Página 246

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	0

3.



5.

3	5	2	=	252
3	2	5	=	325

Página 247

Lição

- 1) 7 pinos
- 2) 2 carrinhos
- 3) 3
- 4) R\$ 4
- 5) R\$ 5
- 6) 6 limões
- 7) 7
- 8) 8 laranjas

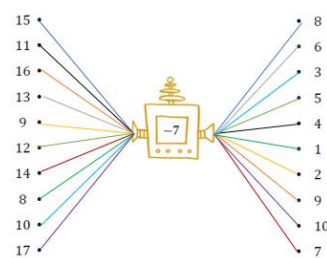
Página 248

Prática

1.

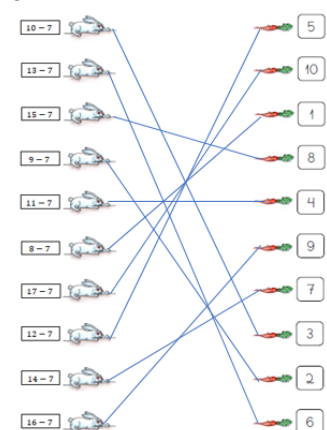
9	8
7	6
5	4
3	2
1	0

2.



Página 249

3.



Página 250

DCR

10	10
10	10
10	10
10	10
10	10
10	10
10	10

2	10
4	10
6	10

LIÇÃO 51

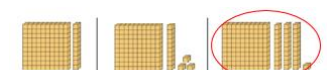
Página 251

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	1

3.



4. Resposta pessoal.

Página 252

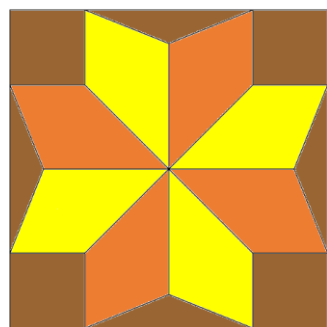
Lição

6	5
4	7
2	3
5	2
8	5
6	6
7	8
4	5
7	8
9	4

Página 253

Prática

1.



LIÇÃO 52

Página 254

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	2

3.



4. Resposta pessoal.

Página 255

Lição

- 1) 7 ovos
- 2) 2 km
- 3) R\$ 3

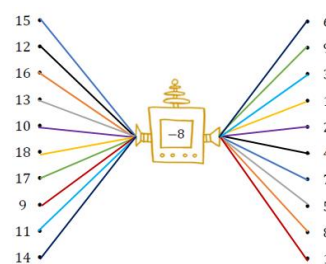
- 4) 8 pregos
- 5) 5 carneiros
- 6) R\$ 8
- 7) 7
- 8) 8 botões

Página 256

1.

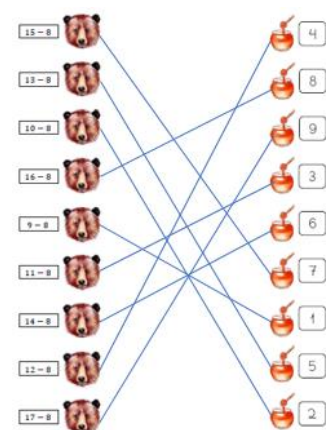
8	9
6	7
4	5
2	3
0	1

2.



Página 257

3.



Página 258

DCR

10	11
10	11
10	11
10	11
10	11
10	11
10	11
10	11
10	11
10	11

LIÇÃO 53

Página 259

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	3

3.



4.

	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				

Página 260

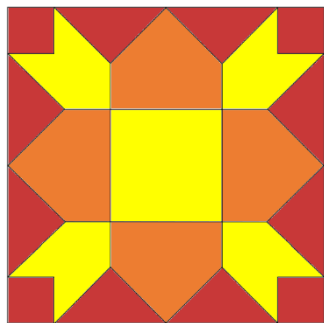
Lição

6	1
7	4
2	3
8	5
4	7
5	8
5	2
8	8
7	6
1	6

Página 261

Prática

1.



LIÇÃO 54

Página 262

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	4

3.



4.

	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				

Página 263

Lição

- 1 boneca
- 2 pássaros
- R\$ 9
- 9 uvas
- 5 bolinhas de gude
- 6
- 9 docinhos
- 8

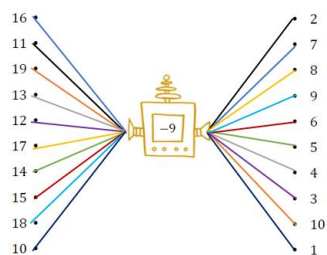
Página 264

Prática

1.

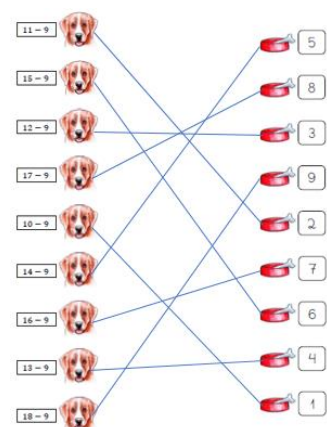
9	8
7	6
5	4
3	2
1	0

2.



Página 265

3.



Página 266

DCR

2	4
4	5
6	6
8	7
10	8
11	9
11	10
11	11
11	12
11	13

LIÇÃO 55

Página 267

Prepare-se

2.

C	D	U
---	---	---

1	3	5
---	---	---

3.



5.

$\frac{2}{5}$	$\frac{2}{6}$
---------------	---------------

Página 268

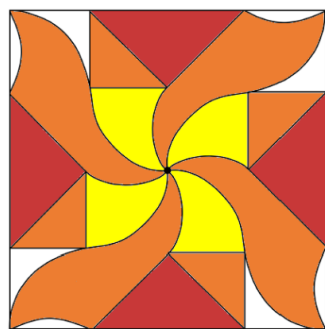
Lição

5	0
6	3
1	2
7	4
3	6
4	7
3	4
9	7
5	7
0	5

Página 269

Prática

1.



LIÇÃO 56

Página 270

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	6

3.



5.

$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{5}$
---------------	---------------

Página 271

Prática

1.



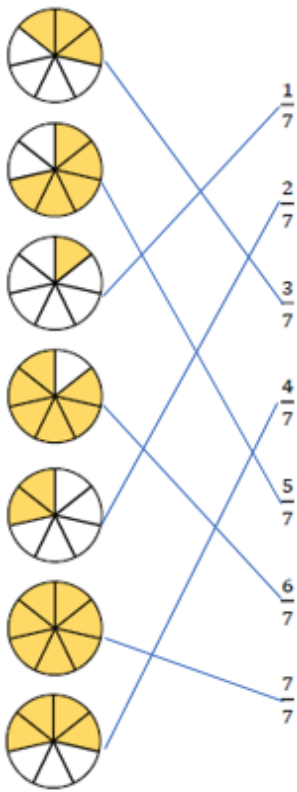
Página 272

2.



Página 273

3.



Página 274

4.

12	9
12	13
12	9
11	14
13	10

5.

357	375	388	389	399	389
-----	-----	-----	-----	-----	-----

6.

385	386	391	389	392	393
-----	-----	-----	-----	-----	-----

7.

379	380	381	389	390	391
388	389	390	398	399	400

8.

5	4
5	3
6	4
3	6
5	6

Página 275

DCR

5	2
6	4
7	6
8	8
9	10
10	11
11	11
12	11
13	11
14	11

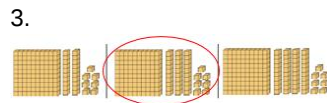
LIÇÃO 57

Página 276

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	7



5.

$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{6}$
---------------	---------------

Página 278

Prática

1.

4	1	2	=	412
4	2	1	=	421
4	2	5	=	425
4	5	2	=	452
4	3	3	=	433

2.

12	11
11	11
13	9
18	13
12	11

3.

401	410	412	402	409	410
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

408	407	400	399	402	420
-----	-----	-----	-----	-----	-----

5.

399	400	401	402	403	404
405	406	407	408	409	410

6.

10	4
6	9
7	8
8	3
9	3

Página 280

Prática extra

432
430
402
400

LIÇÃO 58

Página 281

Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	8

3.



5.



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 284

Prática

1.

36
34
48

Página 285

2.

13
+13
26
11
+12
23
24
+11
35
23
+23
46
32
+14
46

Página 286

3.

17
+11
28
23
+12
35

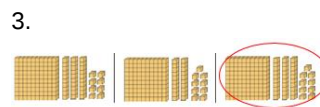
LIÇÃO 59

Página 287

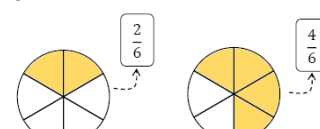
Prepare-se

2.

C	D	U
1	3	9



5.



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 289

Prática

1.

48
56
65
69

Página 290

2.

35
+24
59
21
+48
69

3.

59	78	95
55	69	47

Página 291

4.

53
+31
84

5.

64
+33
97

6.

44
+14
58

7.

18
+50
68

Página 292

DCR

6	2
7	4
8	6
9	8
10	10
11	3
12	5
13	7
14	9
15	11

LIÇÃO 60

Página 293

Prepare-se

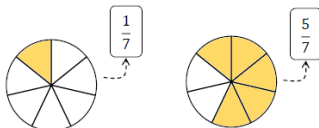
2.

C	D	U
1	4	0

3.



5.



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 295

Prática

1.

59
59
75

Página 296

2.

55
78

3.

56	94	88
88	67	95
70	99	88

Página 297

4.

D	U
6	2
3	3
9	5

5.

D	U
4	6
3	2
7	8

6.

D	U
7	4
2	3
9	7

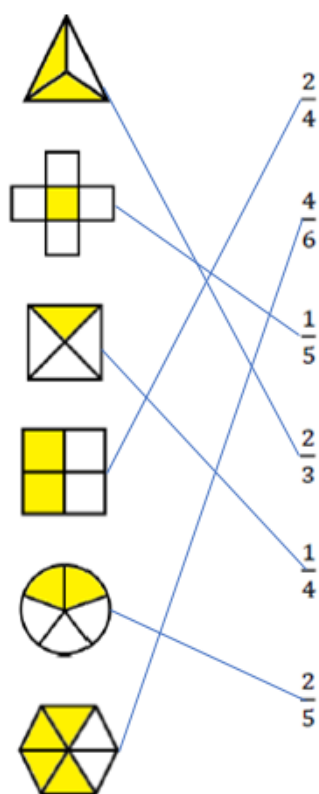
7.

D	U
1	5
7	2
8	7

Página 298

Prática extra

1.



LIÇÃO 61

Página 299

Prepare-se

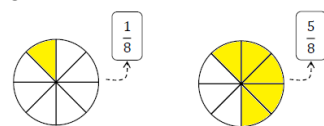
2.

C	D	U
1	4	1

3.



5.



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 300

Prática

1.

89	77	87
87	66	48

Página 301

2.

D	U
3	8
4	0
7	8

3.

D	U
7	0
2	4
9	4

4.

D	U
6	2
3	2
9	4

5.

D	U
7	1
1	8
8	9

Página 302

6.

58	96	79
85	88	87

DCR

7	2
8	4
9	6
10	8
11	10
12	11
13	11
14	11
15	11
16	11

LIÇÃO 62

Página 303

Prepare-se

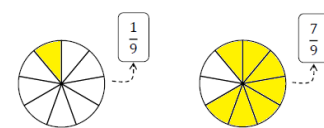
2.

C	D	U
1	4	2

3.



5.



Obs.: há outros modos de pintar.

Página 307

Prática

1.

41	61	41
61	41	51
71	31	31
51	61	81

Página 308

2.

D	U
3	6
2	6
6	2

3.

D	U
4	7
1	8
6	5

DCR

2	9
4	10
6	11
8	12
10	13
12	14
14	15
16	16
18	17
20	18

LIÇÃO 63

Página 309

Prepare-se

2.

C	D	U
1	4	3

3.



5.

2	6	1	=	261
2	1	6	=	216

Página 311

1.

40	60	50
40	40	43
53	53	33
43	44	54
54	64	74

Página 312

2.

444	781	582
-----	-----	-----

DCR

2	9
4	10
6	11
8	12
10	13
12	14
14	15
16	16
18	17
20	18

LIÇÃO 64

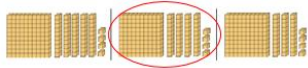
Página 313

Prepare-se

2.

C	D	U
1	4	4

3.



5.

4	3	2	=	432
4	2	3	=	423

Página 314

Prática

1.

32	43	64
35	29	56
36	89	58

2.

30	30	40
51	41	42

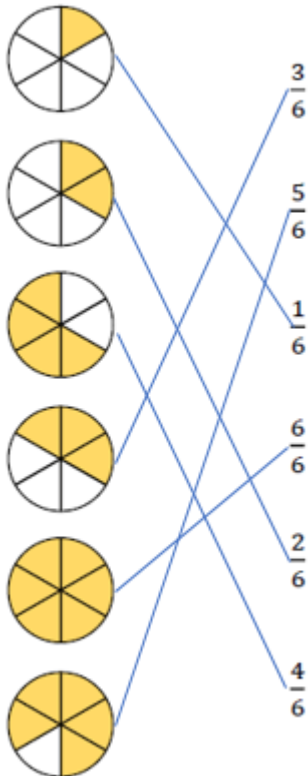
Página 315

3.

66	40	59
64	66	51
31	42	72
79	41	62
54	69	36

Página 316

Prática extra



LIÇÃO 65

Página 317

Prepare-se

2.

C	D	U
---	---	---

1	4	5
---	---	---

3.



5.

4	0	2	=	402
4	2	0	=	420

Página 320

Prática

1.

23
16
12

Página 321

2.

11	11	21
22	32	12
24	4	24
25	35	45
16	26	16

Página 322

3.

D	U
4	9
4	1
0	8

4.

D	U
3	7
2	3
1	4

5.

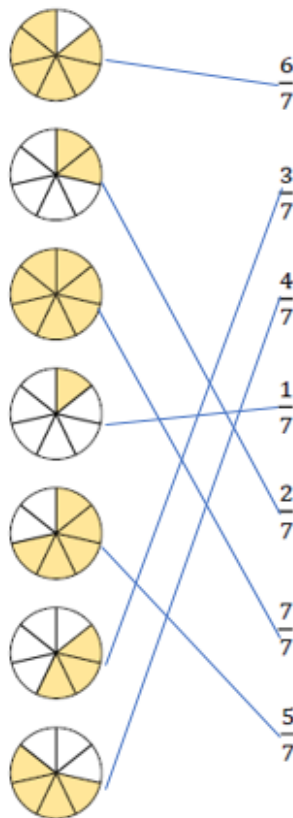
D	U
5	8
4	4
1	4

6.

D	U
3	9
1	6
2	3

Página 323

Prática extra



LIÇÃO 66

Página 324

Prepare-se

2.

C	D	U
1	4	6

3.



5.



Página 325

Prática

1.

14	32	21
11	5	55

Página 326

2.

D	U
4	9
2	7
2	2

3.

D	U
3	6
1	2
2	4

4.

D	U
8	7
4	1
4	6

5.

D	U
9	8
3	6
6	2

Página 327

6.

14	26	35
44	53	78

DCR

9	18
10	17
11	16
12	15
13	14
14	13
15	12
16	11
17	10
18	9

LIÇÃO 67

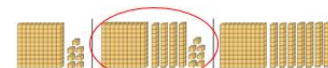
Página 328

Prepare-se

2.

C	D	U
1	4	7

3.



5.



Página 330

1.

10	10	20
20	50	40
20	40	50
30	20	60
41	53	12

Página 331

2.

210	111	334
-----	-----	-----

DCR

7	16
8	15
9	14
10	13
11	12
12	11
13	10
14	9
15	8
16	7

LIÇÃO 68

Página 332

Prepare-se

2.

C	D	U
1	4	8



5. Circular as notas de R\$ 10,00 e de R\$ 20,00.

Página 333

Prática

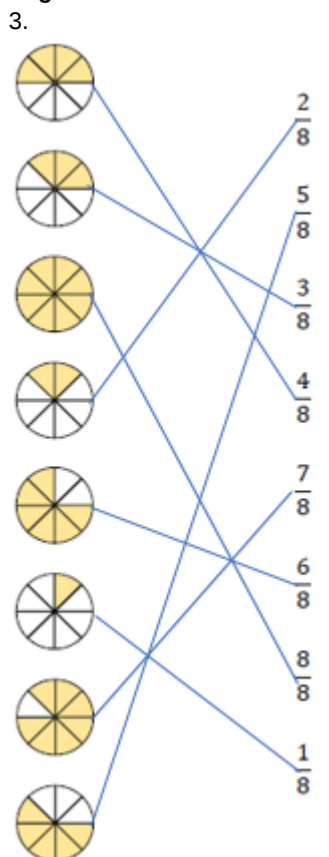
1.

30	20	10
21	21	51
66	35	55

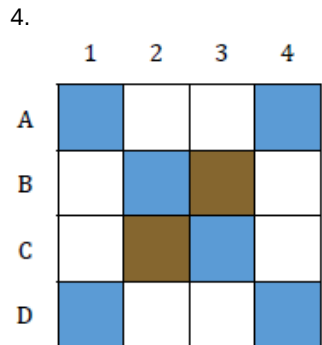
2.

80	59	71
85	30	81

Página 334



Página 335



Página 336

DCR

8	17
9	16
10	15
11	14
12	13
13	12
14	11
15	10
16	9
17	8

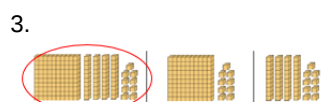
LIÇÃO 69

Página 337

Prepare-se

2.

C	D	U
1	4	9



4. (V)
(F)
(V)
(F)
(V)

Página 339

Prática

1.

23	65	77	88
99	94	95	98
78	76	64	35

Página 340

2. a) 59 lenhas
b) 59 lenhas
c) 59 lenhas
d) 67 lenhas

Página 341

Prática extra

1.

2	4	8
---	---	---

 $=$

248

2. 121
3. 229

4.

98	99	100
----	----	-----

5. 40
6. 12

LIÇÃO 70

Página 342

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	0



4. (V)
(V)
(V)
(V)
(F)

Página 344

Prática

1.

45	87	78	59
78	99	97	67
57	79	77	78

2.

51	41	62	52
43	53	54	64

Página 345

3.

58	41	68	56
94	72	76	88
58	82	82	35
70	33	39	48
77	96	95	77

Prática extra

49

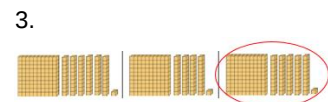
LIÇÃO 71

Página 346

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	1



4. (F)
(V)
(V)
(V)
(F)

Página 348

Prática

1.

32	31	41	53
62	60	5	10
26	30	78	52

Página 349

2. a) 22 lenhas
b) 17 lenhas
c) 50 lenhas
d) 12 lenhas

Página 350

Prática extra

1.

1	5	9
---	---	---

 $=$

159

2. 150
3. 201

4.

198	199	200
-----	-----	-----

5. 74
6. 42

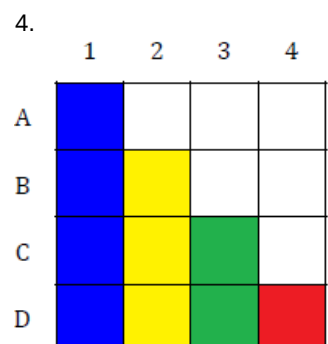
LIÇÃO 72

Página 351

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	2



Página 353

Prática

1.

52	41	53	22
41	11	11	22
63	41	50	44
13	6	17	58

Página 354

- 64 lenhas
- 41 lenhas
- 50 lenhas
- 22 lenhas

Página 355

DCR

5	14
6	13
7	12
8	11
9	10
10	9
11	8
12	7
13	6
14	5

LICÃO 73

Página 356

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	3

3.



5.

$\frac{3}{10}$	$\frac{8}{10}$
----------------	----------------

Página 358

Prática

1.



Página 359

- Resposta pessoal.
- Resposta pessoal.
- Resposta pessoal.
- Resposta pessoal.

Página 361

6.



7.

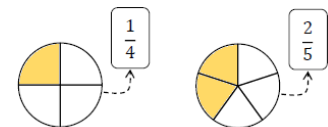


Prática extra

1.

$\frac{3}{4}$	$\frac{4}{5}$
---------------	---------------

2.



Obs.: há outros modos de pintar.

3. 59

LICÃO 74

Página 361

Prepare-se

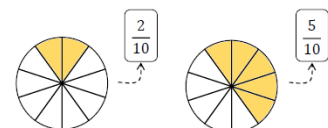
2.

C	D	U
1	5	4

3.



5.

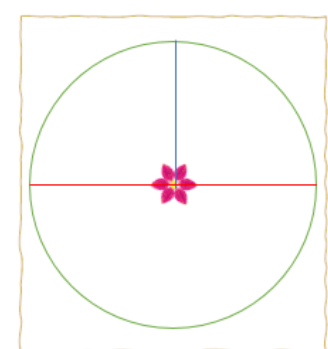


Obs.: há outros modos de pintar.

Página 363

Prática

- Resposta pessoal.
- Exemplo:



Página 364

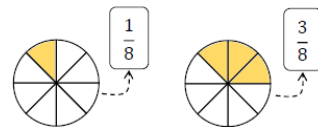
Prática extra

1. 78

2.

$\frac{2}{8}$	$\frac{7}{8}$
---------------	---------------

3.



Obs.: há outros modos de pintar.

4.



LICÃO 75

Página 365

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	5

3.



5. R\$ 4,00

Página 367

Prática

- Veja anexo ao final do livro.

Página 368

- Resposta pessoal.

Página 369

Prática extra

1.

4	4	4
---	---	---

2. 431

3. 412

4.

399	400	401
-----	-----	-----

5. 76

6. 42

LICÃO 76

Página 370

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	6

3.



5. R\$ 1,00

Página 371

Prática

- Veja anexo ao final do livro.

Página 372

- Resposta pessoal.

Página 373

Prática extra

1.

4	2	2
---	---	---

2. 110

3. 226

4.

108	109	110
-----	-----	-----

5. 61

6. 13

LICÃO 77

Página 374

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	7

3.



5. R\$ 5,00

Página 375

Prática

- Veja anexo ao final do livro.

Página 376

- Resposta pessoal.

Página 377

Prática extra

1.

3	3	5
---	---	---

2. 331

3. 299

4.

8	9	10
---	---	----

5. 81

6. 53

LICÃO 78

Página 378

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	8

3.



5. R\$ 10,00

Página 380

Prática

1.

5	1	2	=	512
5	2	1	=	521
5	2	5	=	525
5	5	2	=	552

Página 381

2.

12	12
10	11
15	18
10	8
15	11

3.

501	510	512	502	509	510
-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.

508	507	500	499	522	520
-----	-----	-----	-----	-----	-----

5.

499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510

6.

6	9
7	4
6	5
4	6
8	7

Página 382

Prática extra

532
530
502
500

LIÇÃO 79

Página 383

Prepare-se

2.

C	D	U
1	5	9

3.

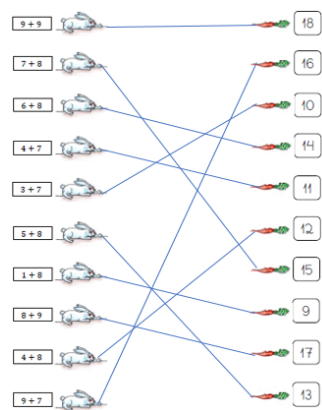


4. Resposta pessoal.

Página 384

Prática

1.



Página 385

2.

5	7	7	=	577
---	---	---	---	-----

3.

505	504	509	510
-----	-----	-----	-----

4.

512	511	509	510
-----	-----	-----	-----

5.

508	509	510	498	499	500
-----	-----	-----	-----	-----	-----

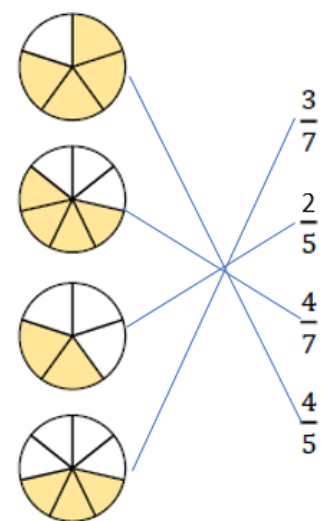
6. 65

7. 13

Página 386

8. 53

9.



10. R\$ 10,00.

Página 387

DCR

7	13
8	12
9	11
10	10
11	9
12	10
13	11
14	12

15	13
16	14

LIÇÃO 80

Página 388

Prepare-se

2.

C	D	U
1	6	0

3.



Página 389

Avaliação

1.

3	2	5	=	325
---	---	---	---	-----

2.

110	101	112	121
-----	-----	-----	-----

3.

227	226	102	120
-----	-----	-----	-----

4.

18	19	20	118	119	120
----	----	----	-----	-----	-----

5. 82

6. 34

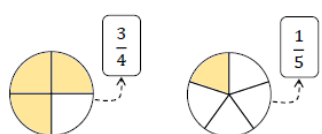
Página 390

7. 78

8.

$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{5}$
---------------	---------------

9.



Obs.: há outros modos de pintar.

10.

Caminhão	Moto	Carro	Avião	Barco
R\$ 60,00	R\$ 50,00	R\$ 40,00	R\$ 49,00	R\$ 52,00

Página 391

Questão extra (OBMEP)

Alternativa E.