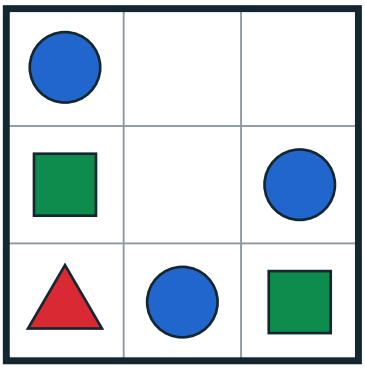
తర్క గళ్లు

పూర్వ ప్రాథమిక | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

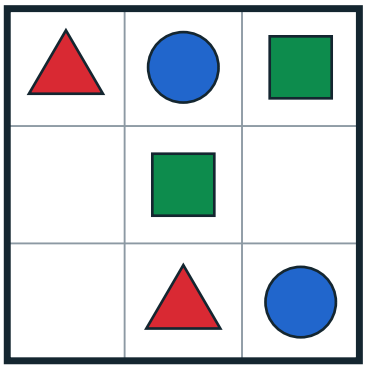
పెద్దవాళ్లు చదివి వినిపించవచ్చు. ప్రతి అడ్డు వరుసను ఎడమ నుంచి కుడికి, ప్రతి నిలువు వరుసను పై నుంచి కిందికి చూడు. వృత్తం, చతురస్రం, త్రిభుజం ప్రతి వరుసలో ఒక్కోసారి ఉన్నాయి.

ప్రతి ఖాళీ గడిలో లేని ఆకారం గీయి: ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో ఒక వృత్తం, ఒక చతురస్రం, ఒక త్రిభుజం ఉండాలి.

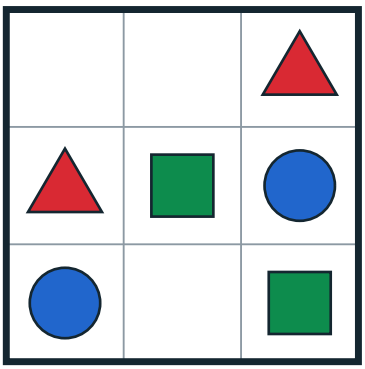
1



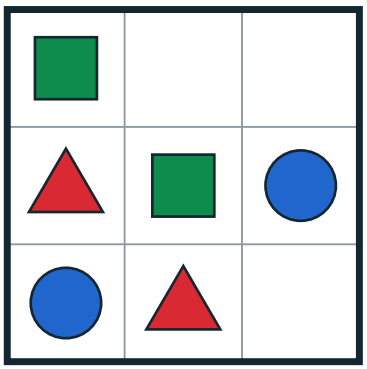
2



3



4

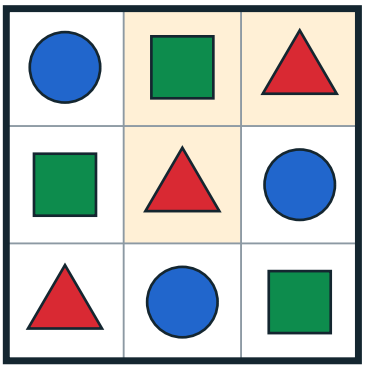


తర్క గళ్లు

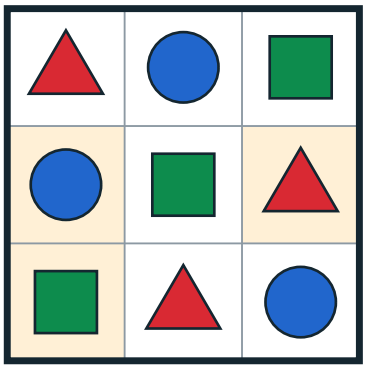
పూర్వ ప్రాథమిక | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

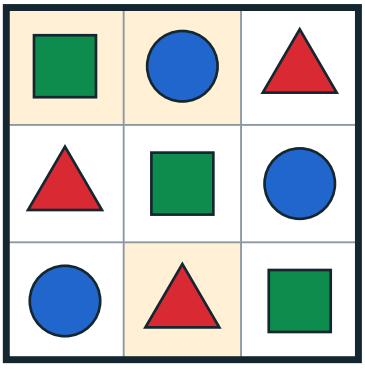
1



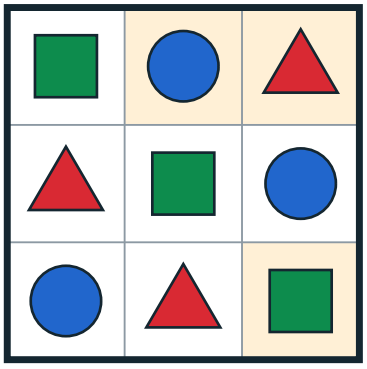
2



3



4



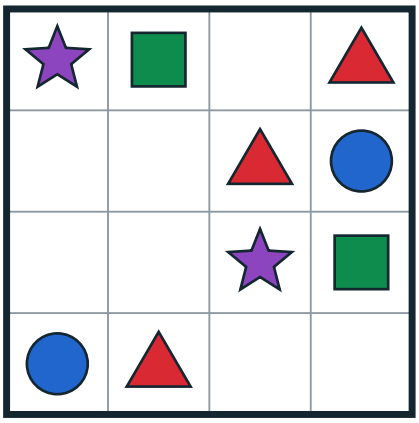
తర్క గళ్లు

1వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

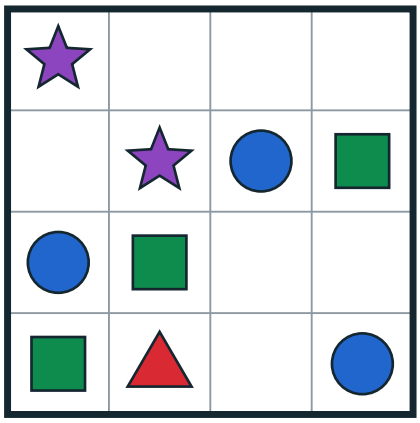
ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

వృత్తం, చతురస్రం, త్రిభుజం, నక్షత్రం ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో ఒక్కోసారి ఉంటాయి. లేని ఆకారాలు గీయి.

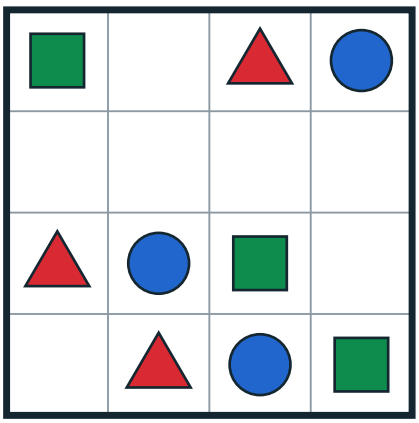
1



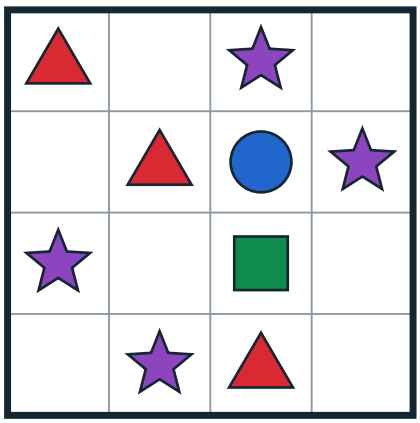
2



3



4

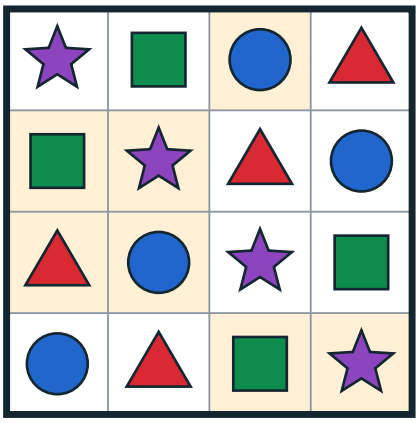


తర్క గళ్లు

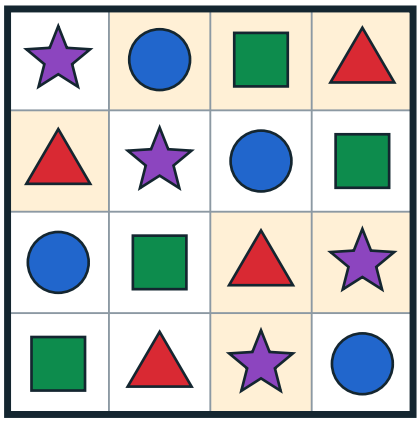
1వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

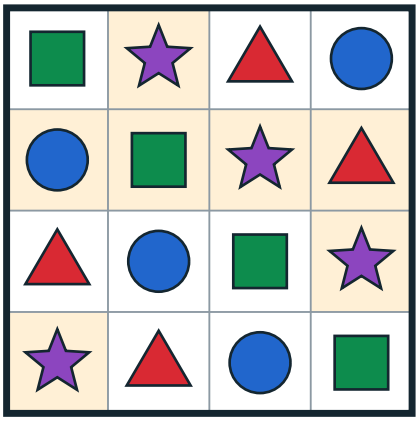
1



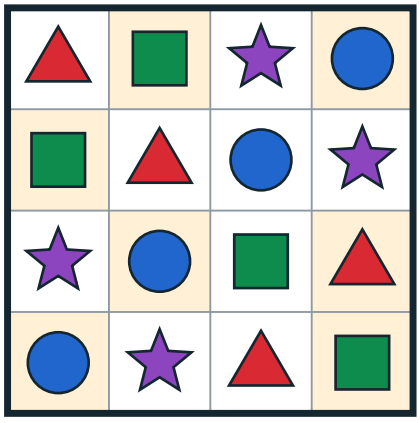
2



3



4



తర్క గళ్లు

2వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

1, 2, 3, 4లను ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో, మందపాటి గీతతో ఉన్న నాలుగు గళ్ల ప్రతి భాగంలో ఒక్కోసారి రాయి.

1

2	4		
	3		4
			3
3			

2

1			2
2	4		
	2		3

3

		4	
2		3	
3	4	1	

4

	2		3
2	3	1	4

తర్క గళ్లు

2వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

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

2

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

3

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

4

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

తర్క గళ్లు

3వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

1 నుంచి 6 వరకు సంఖ్యలను ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో, మందపాటి గీత ఉన్న ఆరు గళ్ల ప్రతి భాగంలో ఒక్కోసారి రాయి. ప్రతి భాగం 2 వరుసలు × 3 గళ్లు.

1

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

2

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

3

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

4

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

తర్క గళ్లు

3వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

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

2

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

3

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

4

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

తర్క గళ్లు

4వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

ఈసారి ఆధారాలు తక్కువ. ఒక సంఖ్య ఒకే చోట పట్టే వరుస లేదా భాగాన్ని వెతుకు; 1 నుంచి 6 ప్రతిదాంట్లో ఒక్కోసారి.

1

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

2

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

3

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

4

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

తర్క గళ్లు

4వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

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

2

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

3

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

4

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

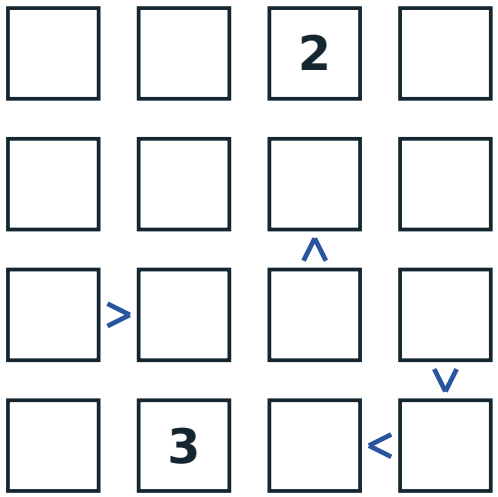
తర్క గళ్లు

5వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

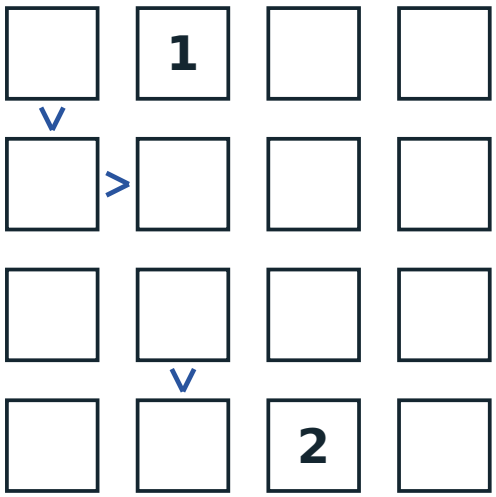
ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

1 నుంచి 4 వరకు ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో ఒక్కోసారి రాయి. గళ్ల మధ్య గుర్తులు నిజం కావాలి: గుర్తు మొన చిన్న సంఖ్య వైపు ఉంటుంది.

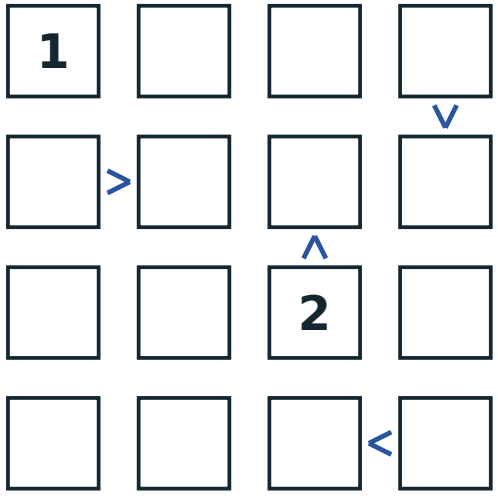
1



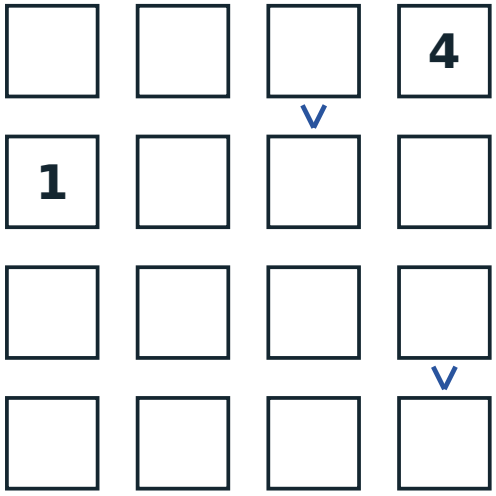
2



3



4



తర్క గళ్లు

5వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

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

2

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

3

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

4

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

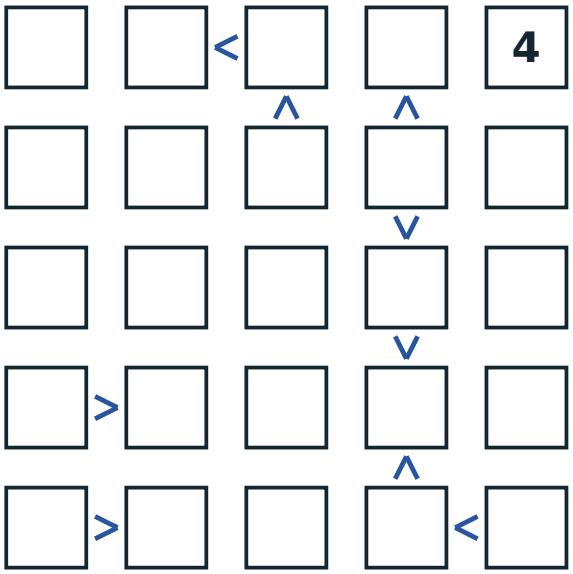
తర్క గళ్లు

6వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

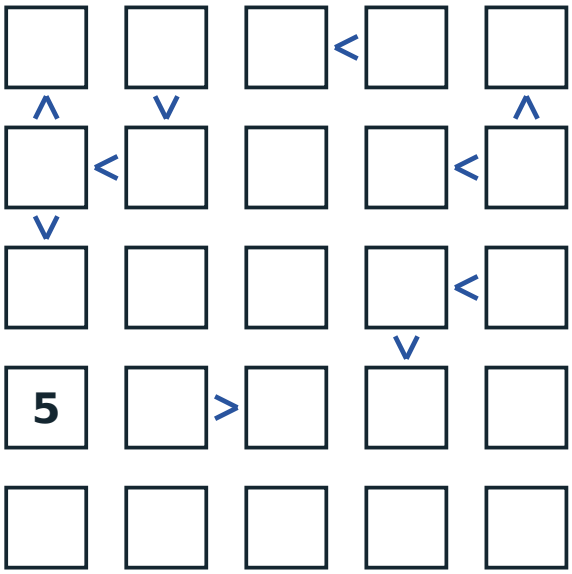
ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

1 నుంచి 5 వరకు ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో ఒక్కోసారి రాయి. రెండు గళ్ల మధ్య ప్రతి < లేదా > గుర్తు నిజం కావాలి; మొన చిన్న సంఖ్య వైపు.

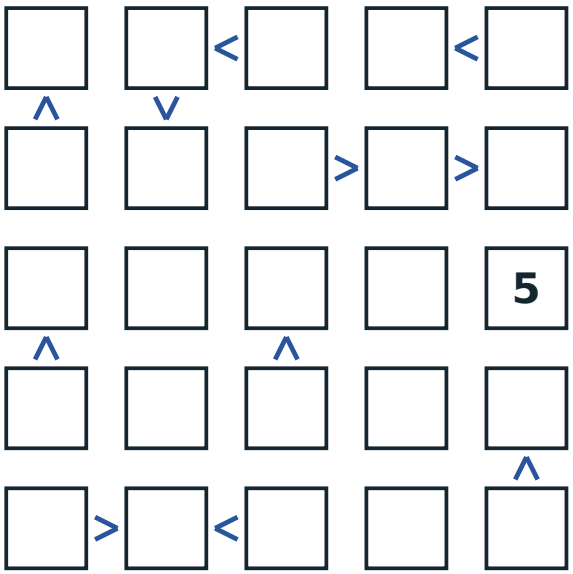
1



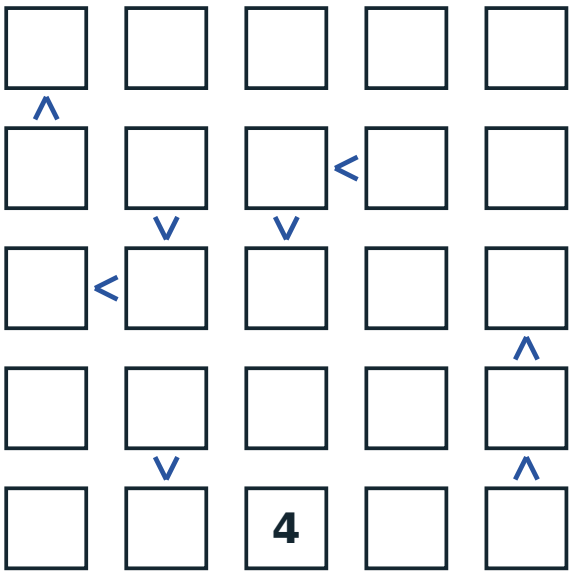
2



3



4



తర్క గళ్లు

6వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

5	1 <	2	3	4
2	4	3	5	1
1	5	4	2	3
4 >	3	5	1	2
3 >	2	1	4 <	5

2

2	5	3 <	4	1
3 <	4	5	1 <	2
1	2	4	3 <	5
5	3 >	1	2	4
4	1	2	5	3

3

1	4 <	5	2 <	3
5	2	4 >	3 >	1
2	3	1	4	5
4	5	3	1	2
3 >	1 <	2	5	4

4

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

తర్క గళ్లు

7వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

1 నుంచి 5 వరకు ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో ఒక్కోసారి రాయి. మందపాటి గీతతో ఉన్న ప్రతి గూటిలోని సంఖ్యల మొత్తం దాని మూలలోని చిన్న సంఖ్య.

1

2	7+		8+	
9+		5+		4+
	6+	3	11+	
4+		10+		
			6+	

2

5+	7+		8+	9+
	3+			
8+	5+	3	1	
		9+	6+	6+
5+				

3

8+	3+		11+	3
	5+			
7+		9+		
	10+	11+		5+
			3	

4

9+	6+	9+	4+	
				2
4+	11+			1
	6+		9+	9+
5+				

తర్క గళ్లు

7వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

2 2	7+ 4	1	8+ 3	5
9+ 5	2	5+ 4	1	4+ 3
4	6+ 5	3 3	11+ 2	1
4+ 3	1	10+ 2	5	4
1	3	5	6+ 4	2

2

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

3

8+ 5	3+ 1	2	11+ 4	3 3
3	5+ 4	1	5	2
7+ 4	2	9+ 3	1	5
1	10+ 3	11+ 5	2	5+ 4
2	5	4	3 3	1

4

9+ 4	6+ 5	9+ 2	4+ 1	3
5	1	3	4	2 2
4+ 3	11+ 4	5	2	1 1
1	6+ 2	4	9+ 3	9+ 5
5+ 2	3	1	5	4

తర్క గళ్లు

8వ తరగతి | 2026-11-03 | అభ్యాస పత్రం

ప్రతి అడ్డు వరుసలో, ప్రతి నిలువు వరుసలో ప్రతి గుర్తు సరిగ్గా ఒక్కసారే ఉంటుంది. ఆధారాలతో ఖాళీ గళ్లను నింపు. ప్రతి పజిల్‌కు ఒకే ఒక జవాబు ఉంది, ఊహించకుండా అడుగు అడుగుగా దాన్ని కనుక్కోవచ్చు. చెరపడానికి వీలుగా పెన్సిల్‌తో రాయి.

1 నుంచి 6 వరకు ప్రతి అడ్డు, నిలువు వరుసలో ఒక్కోసారి రాయి. ప్రతి గూడు చూపిన గుర్తుతో మూల సంఖ్యను ఇస్తుంది: + కూడిక, × గుణకారం; − ÷ లకు పెద్ద సంఖ్యతో మొదలుపెట్టు.

1

1−	5×	4+	3−		6+
			4−		
4÷		20×	3	8+	18×
3÷					
9+	5+		13+		4−
	12×		1		

2

72×		7+	8+		13+
	5+		4÷		
5+		40×		1−	
	13+		6		8+
		10×			
9+				24×	

3

7+		12+		6÷	
3×			11+		11+
	1−	3	12×		
6		2×		15×	24×
15+			4×		
	11+				

4

48×	5	2÷	11+	4×	
	3×			2−	
		12+			5
4+	12×			8×	2÷
		1−			
1−		3×		3÷	

తర్క గళ్లు

8వ తరగతి | 2026-11-03 | జవాబులు

నారింజ రంగు ప్రతి పజిల్‌ను పూర్తి చేసే సంఖ్యలను లేదా ఆకారాలను చూపిస్తుంది. సరిచూడు: ఏ వరుసలోనూ, భాగంలోనూ ఏ గుర్తూ రెండుసార్లు లేదు.

1

1− 4	5× 5	4+ 1	3− 6	3	6+ 2
5	1	3	4− 2	6	4
4÷ 1	4	20× 5	3 3	8+ 2	18× 6
3÷ 2	6	4	5	1	3
9+ 6	5+ 3	2	13+ 4	5	4− 1
3	12× 2	6	1 1	4	5

2

72× 6	4	7+ 1	8+ 3	5	13+ 2
3	5+ 2	6	4÷ 4	1	5
5+ 1	3	40× 4	5	1− 2	6
4	13+ 5	2	6 6	3	8+ 1
2	6	10× 5	1	4	3
9+ 5	1	3	2	24× 6	4

3

7+ 2	4	12+ 5	3	6÷ 6	1
3× 3	1	4	11+ 5	2	11+ 6
1	1− 2	3 3	12× 6	4	5
6 6	3	2× 1	2	15× 5	24× 4
15+ 5	6	2	4× 4	1	3
4	11+ 5	6	1	3	2

4

48× 6	5 5	2÷ 2	11+ 3	4× 1	4
2	3× 3	4	6	2− 5	1
4	1	12+ 6	2	3	5 5
4+ 3	12× 2	1	5	8× 4	2÷ 6
1	6	1− 5	4	2	3
1− 5	4	3× 3	1	3÷ 6	2