

1. Lihtne nagu ABC

Igas reas ja veerus peavad tähed A, B ja C esinema vaid korra. Väljaspool ruudustikku antud tähed näitavad, mis täht on selles suunas esimene.

Vastuseks kirjutage ringidesse sattuvad tähed alustades ülalt vasakult. Tühja ruudu korral kirjutage kriips. Näites on vastuseks **-B-AC**

Näide:

	C	C	C	
B	○			
C		○		
B			○	
A				○
	A	C	C	

	C	C	C		
B	○	C	B	○	A
C	○	B	A	C	○
B	C	A	○	○	B
A	B	○	C	A	○
	A	○	○	B	○
	A	C	C		

2. Kalkudoku

Igas mõistatuses on antud hulk tehete vastuseid (vastav tehetemärk on antud vastuse kõrval). Iga tehte ala on jämeda joonega eraldatud. Teie ülesanne on vastavas tehtes kasutatud numbrid 1 kuni 5 seast leida. Numbrid ridades ja veergudes korduda ei tohi. Ühe tehte piires ehk jämeda joonega eraldatud alas võivad numbrid korduda. Jagamise ja lahutamise puhul tuleb suuremast numbrist jagada ja/või lahutada väiksem.

Vastuseks kirjutage noolega näidatud diagonaalile sattuv numbrikombinatsioon. Näites on lahenduseks **31115**.

Näide:

1-	25×	2÷		12×
7+			13+	1-
16+				
3÷				

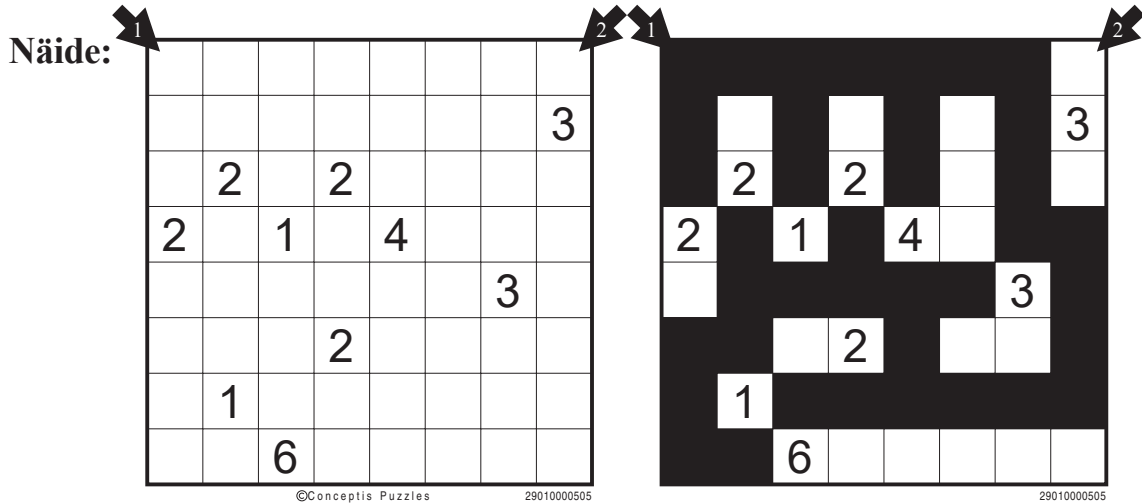
1-	25×	2÷		12×
3	5	2	4	1
2	1	5	3	4
7+			13+	1-
4	2	1	5	3
16+				
5	4	3	1	2
3÷				
1	3	4	2	5

3. Nurikabe

Nurikabe on saarte moodustamise mõistatus. Lahendaja ülesandeks on saarte eraldamine hoovusega nii, et kõik saared oleks isoleeritud ja saari ümbritsev hoovus oleks ühendatud, st et eraldi seisvaid hoovuseosi ei tohi jääda. Numbrid näitavad, mitmest ruudust koosnev saar sellele kohale tuleb (numbriga ruut kaasa arvatud). Saared tohivad omavahel kokku puutuda vaid diagonaalsuunal.

Hoovuses ei tohi esineda 2x2 ruudust koosnevaid või sellest suuremaid osi.

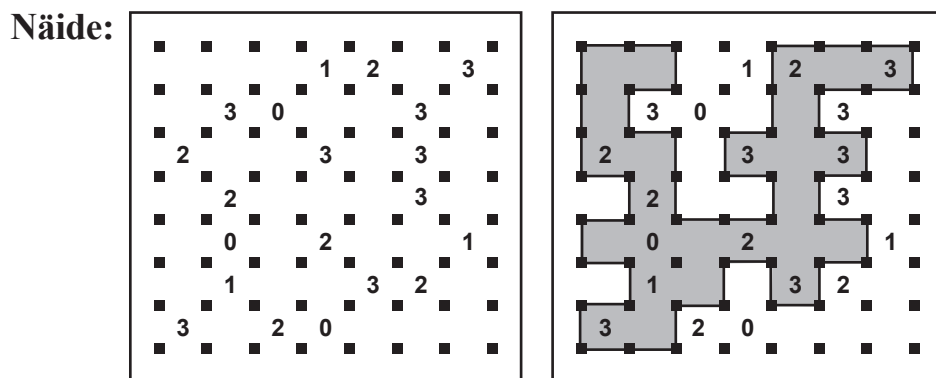
Vastuseks kirjutage, mitu musta ruutu satub noolega näidatud diagonaalidele. Näites on vastuseks 5 ja 3.



4. Hiina müür

Igas mõistatuses tuleb teil ehitada vertikaal- ja horisontaalsuunas jooni tõmmates “Hiina müür”. Mõistatuses olevad numbrid näitavad, mitu joont tuleb numbriga ümber joonistada, et müür kokku saada. Lõpuks peab moodustuma üks terviklik müür, st eraldi asuvaid “müüriosi” ei tohi olla.

Vastuseks kirjutage ridade kaupa numbrid, mis jäävad müürist väljapoole, alustades ülalt vasakult. Näites on vastuseks 1,303,3,1,2,20.



Selguse huvides soovitan “müüri” siseosa (hariliku pliiatsiga) ära värvida, siis eristuvad lahendusnumbrid paremini.

5. Laevade pommitamine

Iga laevade pommitamise mõistatus on nagu ookean, millesse on peidetud laevastik. Laevad paiknevad ookeanis horisontaalselt või vertikaalselt ega tohi omavahel kokku puutuda, ka mitte nurkapidi. Numbrid paremal ja all näitavad, mitu ruutu selles reas või veerus on laevaosade poolt hõivatud.

Vastuseks kirjutage üheruuduliste laevade (skootrite) "koordinaadid", mis saate vihjenumbritest. Näites on vastuseks **26, 23, 12, 41**.

Näide:

©Conceptis Puzzles 8000100

Emalaev:

Ristleja:

Kaater:

Skooter:

1 6 0 2 2 3 3 2 0 1

2 4 0 1 4 1 2 1 5 0

6. Jaapani mõistatus

Jaapani mõistatus on peitepildimõistatus, kus pilt "ilmutatakse" välja pildi kohale ja pildist vasakule paigutatud numbrite abil. Numbrid annavad teada, mitu ruutu vastavas reas tuleb mustaks värvida. Kui ühes reas on antud kaks erinevat arvu mustade ruutude täitmise kohta, siis jääb nende vahele vähemalt üks valge (tühi) ruut.

Vastuseks kirjutage, mitu musta ruutu satub noolega näidatud diagonaalidele. Näites on vastuseks **2 ja 4**.

Näide:

1 1 1 5 1 1

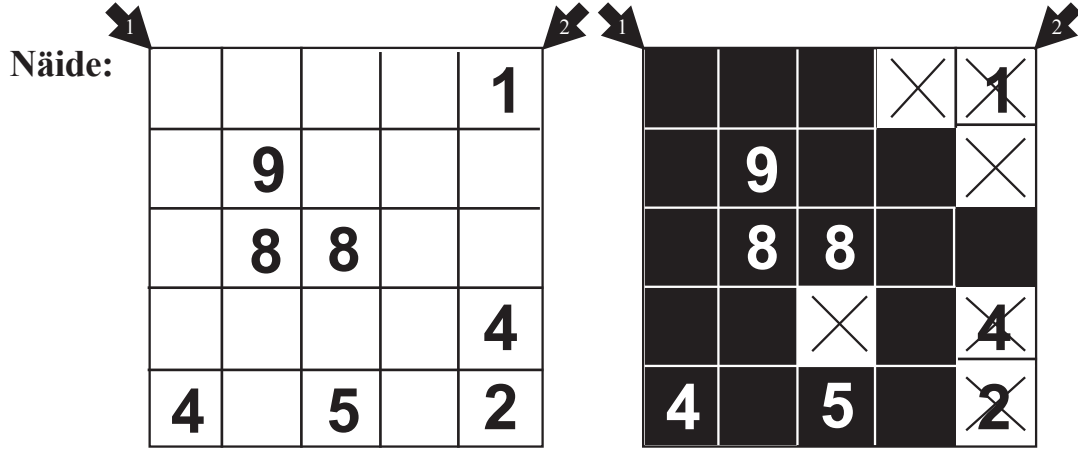
9 1 1 5 0 1 1 1 9

4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 4 4

7. Jaapani mosaiik

Jaapani mosaiik on loogikamõisatus, kus pilt tuleb välja “ilmutada” numbriga ruute ja/või seda vahetult ümbritsevaid ruute mustaks värvides. Iga mõistatuses antud number näitab, mitu teda ümbritsevat numbrit (numbriga ruut kaasa arvatud) tuleb mustaks värvida.

Vastuseks kirjutage, mitu musta ruutu satub noolega näidatud diagonaalidele. Näites on vastuseks 4 ja 4.

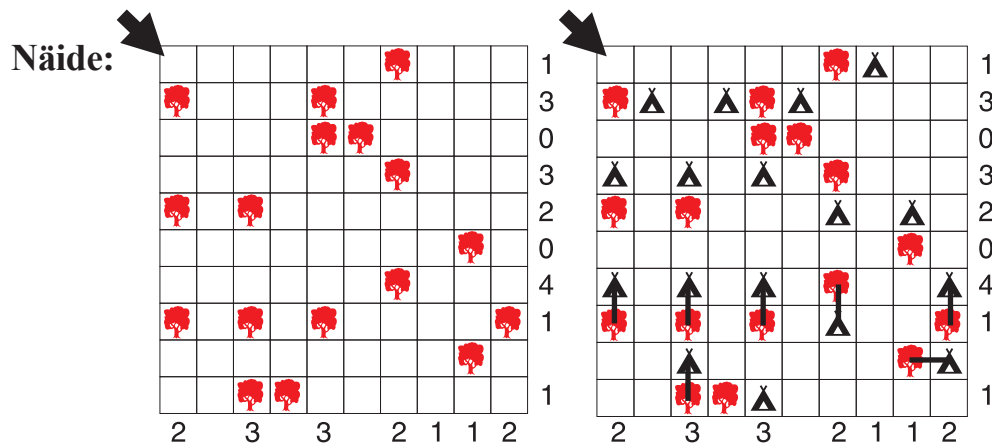


8. Telklaager

Mõistatuse ruudustik on telklaager, kus teile on ette antud puude asukohad. Iga puuga vahetult külgevas ruudus peab olema vaid selle puu juurde kuuluv telk. Telgid ei tohi omavahel kokku puutuda, ka mitte diagonaalsuunal.

Mõistatuse paremal ja all servas antud numbrid näitavad, mitu telki peab vastavas reas või veerus olema. Teie ülesandeks on leida kõikide telkide asukohad.

Vastuseks kirjutage, mitu telki satub noolega näidatud diagonaalile. Näites on vastuseks 1.

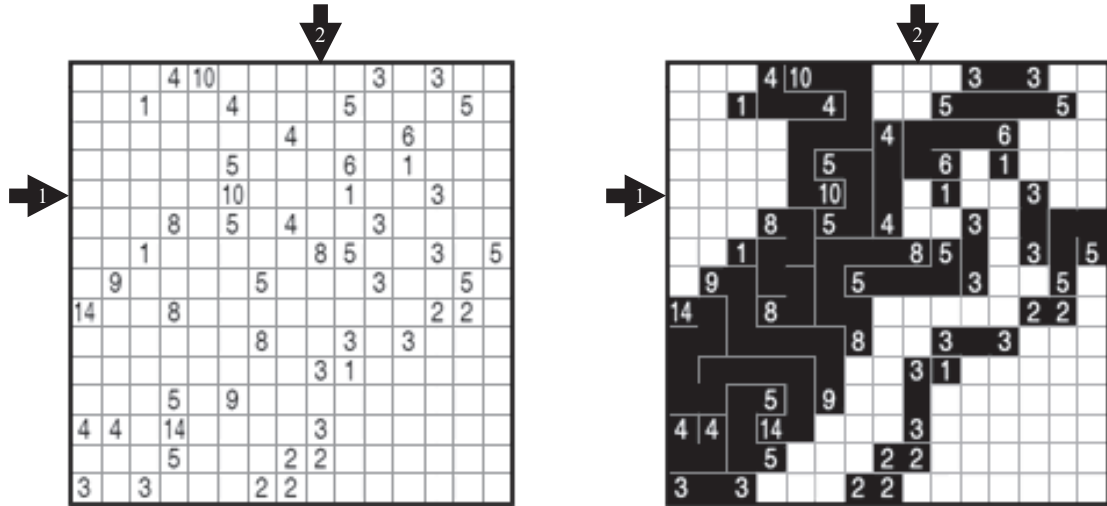


9. Enigma

Enigma on peitepildimõistatus, kus pilt tuleb "ilmutada" ühesuguseid numbreid radadega ühendades. Ruutude arv, mida rada läbib, sõltub ühendatavatest numbritest, kusjuures arvesse lähevad ka ruudud, milles number asetseb. Rada saab kulgeda horisontaal- või vertikaalsuunal, diagonaalsuund ei ole lubatud. Rajad ei tohi omavahel ristuda ega iseend mitu korda läbida.

Vastuseks kirjutage, mitu musta ruutu satub noolega näidatud ritta ja veergu. Näites on vastuseks 6 ja 8.

Näide:

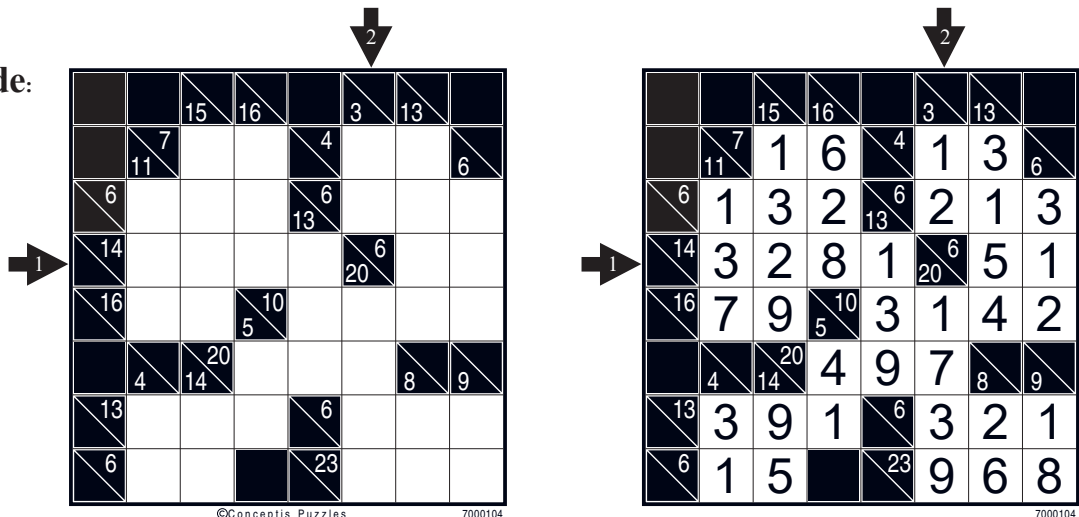


10. Kakuro

Mõistatuses on antud hulk summasid, teie ülesanne on leida liidetavad numbreid 1 kuni 9 seast. Summad on antud horisontaal- ja vertikaalridades. Ühe summa piires ei tohi liidetavad korduda, st näiteks 4 ei saa olla 2+2, vaid 1+3 või 3+1.

Vastuseks kirjutage numbrikombinatsioonid, mis satuvad noolega näidatud ritta ja veergu. Näites on vastuseks 328151 ja 121739.

Näide:



11. Hitori

Hitori on numbrite elimineerimise mõistatus. Teie ülesandeks on osa numbreid vastavalt reeglitele elimineerida ehk kastid mustaks värvida.

Numbrikaste mustaks värvides peate jälgima, et lõpplahenduses ei esineks ükski number üheski reas ega veerus rohkem kui ühel korral. Lisaks ei tohi mustaks värvitud ruudud omavahel külgepidi kokku puutuda, nurkapidi kokkupuutumine on lubatud. Kõige lõpuks peavad värvimata ruudud moodustama ühise ala, see tähendab, et ükski neist ei tohi jääda eraldatuks.

Vastuseks kirjutage ridade kaupa, mis tähe all mustad kastid asuvad, alustades ülalt vasakult. Kui reas mustad ruudud puuduvad, kirjutage X. Näites on vastuseks **X, BD, C, AD, C**.

Näide:

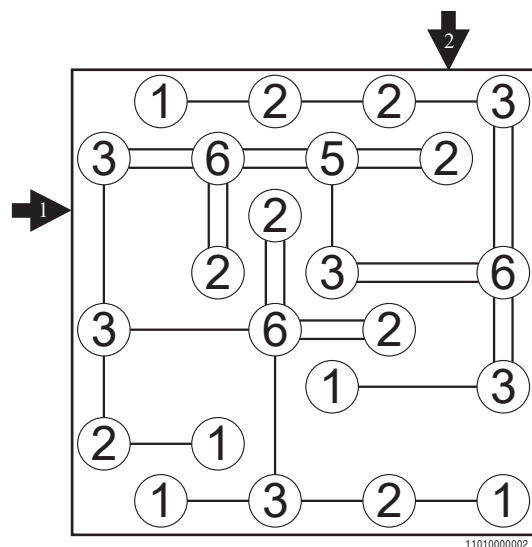
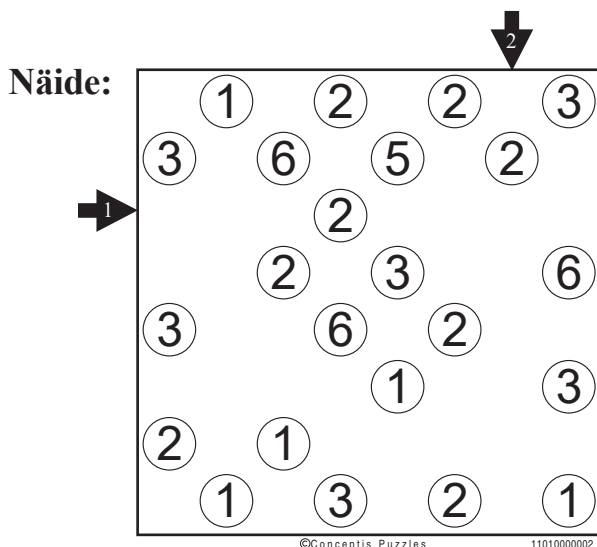
A	B	C	D	E
4	1	5	3	2
1	2	3	5	5
3	4	4	5	1
3	5	1	5	4
5	2	5	1	3

A	B	C	D	E
4	1	5	3	2
1	2	3	5	5
3	4	4	5	1
3	5	1	5	4
5	2	5	1	3

12. Hashi ehk sillad

Selles mõistatuses tuleb teil antud "saartevõrgustik" omavahel sildadega ühendada. Number saare peal näitab, mitu silda peab seda saart teiste saartega ühendama. Ükski saar ega saartegrupp ei tohi jääda isoleerituks. Sillad tohivad saari ühendada vaid horisontaal- ja vertikaalsuunal, diagonaalsuunalised sillad ei ole lubatud. Omavahel ei tohi kaht saart ühendada rohkem kui kaks silda. Sillad ei tohi omavahel ristuda, samuti ei saa silda ehitada üle vahepeal asuva saare.

Vastuseks kirjutage, mitu silda satub noolega näidatud ritta ja veergu. Näites on vastuseks **6** ja **5**.



13. Pilvelõhkujad

Kirjutage igasse ritta numbrid 1–5 nii, et iga number esineb ühe korra igas reas ja veerus. Iga kirjutatud number märgib sama korruste arvuga maja.

Numbrid mõistatuse servades näitavad, mitu maja on nähtavad vastavast suunast, arvestades sellega, et madalamad majad jäävad kõrgemate varju.

Vastuseks kirjutage noolega näidatud diagonaalile sattuv numbrikombinatsioon. Näites on vastuseks **22222**.

Näide:

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

14. Multisudoku

Paigutage numbrid 1 kuni 9 ruutudesse nii, et igas reas, veerus, jämeda joonega eraldatud alas ja punktiirjoonega tähistatud diagonaalidel oleksid erinevad numbrid.

Vastuseks kirjutage noolega näidatud ritta ja veergu sattuvad numbrikombinatsioonid. Näites on vastuseks **658917342, 573146982**

Näide:

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

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