

Summit 1 grundläggande matematik PDF ladda ner



LADDA NER

LÄSA

Beskrivning

Författare: Anita Ristamäki.

Summit Matematik för introduktionsprogrammen och grundvux

I Summit Grundläggande matematik 1, 2, 3 och 4 finns hela grundskolans matematik samlad. Serien passar elever som går introduktionsprogram, i förberedelseklass eller vuxenutbildning på grundläggande nivå. Här presenteras matematiken från allra första början med ett tilltal som passar ungdomar och vuxna.

Behåll fokus med tydlig struktur

Med en tydlig struktur, lugn layout och en lättförståelig svenska hjälper Summit eleven att behålla fokus och enkelt se sina framsteg. Inga lösa blad att hålla reda på, ingen växling mellan lärobok och skrivhäfte. Eleven skriver direkt i boken och ser sina lösningar ihop med uppgiften.

Lättläst som stärker förståelse

Summit är skriven på lättläst svenska. Ord och begrepp är dessutom granskade med tanke på elever med annat modersmål.

Eleven ser sina framsteg

När eleverna öppnar Summit finns en karta över den färdväg som ligger framför dem. Här markerar och utvärderar de själva varje avklarad etapp. Base Camp och Check Point visar vägen genom matematiken på väg till toppen.

Elevnära exempel ger mening

Exempel är ofta kopplade till vardagliga ting i elevens närhet och tankar om framtiden.

Utgivning

Summit 1 augusti 2017, Summit 2 ht 2017. Serien blir komplett under 2018.

Summit matematik kortfattat: Matematikläromedel för grundvux, årskurs 9, språkintröduktion och förberedelseklass Matematik med ett sva-
perspektiv Lättläst som stärker förståelse och självförtroende Elevnära exempel Tydligt bildspråk och lugn layout Allt-i-ett-bok som eleven skriver i

Annan Information

30 aug 2017 . Det verkar tyvärr som om någonting gick fel med spelaren. Meddelandet var: "Error loading playlist: No playable sources found". Försök igen.

Nike Air Max 1 Parra X Patta Burgundy Tier Zero (För mer information om linjen, se sidan 21.) . KY 2007 och för närvarande arbetar jag på min magisterexamen i matematik. nike streetwear du . DriFIT grundläggande kvinnor Nike kör shorts baggy är en stor metod. imponerande .. nike air max 2012 womens summit white.

Köp och sälj, Matematik 5000 3B Grön Kurslitteratur - Märsta, Kurslitteratur Oanvänd! . Matematik - ett grundämne, 200 kr Grundläggande aritmetik av Madelene . Matematik Kurs 3c Basåret, 200kr- Matematik Kurs 4, 200kr- Heureka fysik 1,. . Ski-doo SUMMIT X T3 800 E-TEC 163" Räntekampanj 0.99%Årsmoell:.

I Summit Grundläggande matematik 1, 2, 3 och 4 finns hela grundskolans matematik samlad. Serien passar elever som går introduktionsprogram,.

31 okt 2017 . Summit Matematik för introduktionsprogrammen och grundvux I Summit Grundläggande matematik 1, 2, 3 och 4 finns hela grundskolans.

Summit 1 grundläggande matematik (bok). Västra Götaland. 19-09-2017. Pris: 199 kr obs! Detta objekt skickas inom 3-6 vardagar. Beskrivning: summit.

16 okt 2017 . . delta vid World Health Summit och ett seminarium på temat "After the U.S. COP21 withdrawal". . statistik och ekonometri, där han använder matematik för att studera egenskaperna hos olika .. 31 Oktober - 1 November .. Kurs/utbildning En grundläggande kurs i referenshanteringssystemet EndNote X8.

eTwinning kontaktseminare för samhällskunskpas- matematik eller NO-lärare . eTwinning konferens Math and Science (lärare som undervisar årkurs 1-9 eller .. främmande språk, digital kompetens, grundläggande kunskaper i matematik . De presenterar detta på förmiddagsseminariet "Scandinavian Summit" på BETT.

Onsdagens keynote-talare på den internationella kongressen World Summit on . I kursen behandlas kvantmekanikens grundläggande begrepp, idéer och . Från 1 juni är hon professor vid Karlstads universitet på Avdelningen för arbetsvetenskap. . Hur man kan lära ut matematik är ämnet för en nypublicerad avhandling.

1 GY & VUX Läromedel från Natur & Kultur .. Summit sammanfattar grundskolans matematik på en grundläggande nivå och bokens tydliga struktur hjälper.

1. matte. volume_up. mistress {substantiv} (for pets). 2. vardagligt. matte (även: matematik). volume_up. math {substantiv}. more_vert. open_in_new Länk till.

1 nov 2017 . . digitala verktyg som metod för lärande och formativ återkoppling i samband med tidiga förmågor och grundläggande färdigheter i matematik.

6th Annual International Summit on Collaborative & Proactive Solutions: One Light Shining . Matematik. USA . Grundläggande färdigheter; läsa, skriva, räkna.

Målgrupp: Lärare (småbarnspedagogik och grundläggande utbildning) . Målgrupp: Lärare för åk 1-3 (c 6-8-åriga elever) . Kittilä, Levi Summit, 24.-25.8. . entreprenörskap inom utbildning till STEM (naturvetenskap, teknik och matematik).

den 31 december 1999 och det blev den 1 januari 2000 kändes historiens vingslag .. 1990 organiserades i New York en barnkonferens ("World Summit for .. får bristfälliga kunskaper i både läsning och i grundläggande matematik.

Den grundläggande infrastrukturen består till stora delar av . 1 STYRNING OCH KONTROLL AV SAMHÄLLSVIKTIG INFRASTRUKTUR.....11. 1.1.

återkoppling bör hjälpa till med att svara på frågorna: (1) Vad är må- let? (2) Var befinner sig ... ning då den skapar grundläggande förutsättningar för förbättring av prestationer genom att .. New York: Summit Books. Stipek, D. J. (1996).

24 sep 2010 . Med hjälp av matematiska prognosmodeller kan man sätta datorn i arbete och låta den ta fram en grundläggande prognos, som experten sedan vid behov kan redigera. . Bild 1. Exempel på prognoser som beräknats med hjälp av enkel . av ytterligare en investering från Summit Partners · Case Europapris.

2 maj 2016 . Med stöd av regeringens bemyndigande den 1 april 2015 har chefen .. nigheten samt den grundläggande förståelsen av matematiska .. and Policy Reform, The International Summit on the Teaching. Profession.

Utgivning: Summit 1 – augusti 2017, Summit 2 – ht 2017. Serien blir komplett under 2018. . Personer som köpte Summit - grundläggande matematik köpte även.

forskning inom grundläggande matematik som bedrivs i. Alan Turings och . grundläggande matematiken. Typteori blev sedan ... Studenter i projekt 1: Joacim Alvergren, Jonatan Gran- ... Nordic Summit och hölls i IT-universitetets lokaler på.

30 jun 2008 . Vi såg en animerad kortfilm - tja.1 timme och 20 minuter tycker jag är en lång kortfilm. och ... hjälp av vardagligt språk, grundläggande matematiska begrepp och symboler, tabeller och .. SUMMIT NOT BEING IN SEATTLE.

Page 1 . Materialet är framtaget inom Matematiklyftet och riktar sig till dig som undervisar i . Samspelet är grundläggande för att skapa . <http://urplay.se/Produkter/191864-UR-Samtiden-Forskolesummit-2015-Genuspedagogik-fungerar>.

Produktionsår: 2015; Längd: 41:12; Tillgängligt till: 1 juli 2020. Paola Cagliari är chef på Institutionen för skolor och förskolor i Reggio Emilia. Hon menar att.

For the last three years running, Increase has been named one of the best Eloqua ..

Avsaknaden av grundläggande ledningsprinciper och koncept för hur.

Mattias Ribbing är trefaldig svensk mästare i minne, utbildare och författare. Podden handlar om hjärnan, utveckling, lärande, nya idéer, kunskap, hjärnträning.

31 okt 2016 . Vi lever i en matematisk guldålder och digitala undervisningsverktyg öppnar .

ställer han den grundläggande frågan ”Varför lär vi ut matematik? . 1 kommentar ... Demokrati och vetenskap i fokus på Nobel Teacher Summit.

. Högtids-dagars Evangelier Af. J. O. Wallin: Efter Hans Död Utgifna, Volume 1. . Om jag kunde drömma · Summit 1 grundläggande matematik · De kallar mig.

Alla ni som deltog i Summit 16 för att få en första titt på Microsoft Dynamics 365 . 1. Förstå ditt uppdrag. “Tänk noga igenom vad det är du vill uppnå,” säger Wang. . Massor av vetenskap, teknik, ingenjörskonst och matematik som kombineras med . Dels har du det grundläggande: sociala medier, mobila lösningar, molnet,.

. patent till planer för matematiska uträkningar eller metoder för att bearbeta eller visa data. . which has only been mandatory since 1 July 2007, to be applied in both the . thoroughly thrashed out in five or six dialogues in advance of the summit. .. särskilt stadgan om de grundläggande rättigheterna eller den europeiska.

22 okt 2017 . AI är inte magi, det är matematik. Detta är något som upprepas flera gånger. Den grundläggande matematiken har funnits i decennier, likaså.

Summit sammanfattar grundskolans matematik på en grundläggande nivå vilket gör det lättare att . Intensivträning i matematik åk 1-3 Talen 11-19, lärarhandled

11 apr 2017 . SUMMIT X 850 ... UMEÅ 3:A TOMTEBO/NYDALAVIKEN 1 825 000 KR .. om grundläggande fototeknik. .. Lärare i matematik och NO för.

3 mar 2015 . Delrapport 1: Kartläggning av strategiska it-projekt med hög ... It är grundläggande för många myndigheters verksamhet och it utgör en betydande kostnad för staten ... Stödja fortbildning av lärare i ämnet matematik. . Införande av DHS Summit i Sverige, införande av DHS Summit möjliggör att skapa och.

Undersökningar pekar på betydande brister i många elevers grundläggande . liksom hur viktigt det är att göra matematik, naturvetenskap och teknik mer lockande. . av IT-färdigheter, kvarstår faktum att EU har den lägsta analfabetismen (1,3 %) i .. Welcomes the Council report to the Stockholm summit on 'The concrete.

Buy Summit matematik Svar och lösningar, häfte 1 by Anita Ristamäki (ISBN: . Boken sammanfattar grundskolans matematik på en grundläggande nivå.

Veja Summit matematik Lärarhandledning, pdf, de Anita Ristamäki na . Summit sammanfattar grundskolans matematik på en grundläggande nivå vilket gör det . CD-ROM: 200 páginas; Editora: Natur & Kultur Läromedel; Edição: 1 (26 de.

Summit Matematik för introduktionsprogrammen och grundvux I Summit Grundläggande matematik 1, 2, 3 och 4 finns hela grundskolans matematik samlad.

1/20. 12. BARBRO. SANDOR. ”Det är idrottens förtjänst att jag blev lärare”. Möt skolforskarna ... nen som matematik, teknik och läsför- ståelse. .. grundläggande kunskaper och sociala färdigheter. . Vi träffas årligen på Youth Summit un-.

8 feb 2017 . Klicka här för frågor om Nacka Education Summit 2017 . Seminarierum A:1 . att introducera och arbeta med grundläggande programmering i en årskurs 4. . Jenny Wickholm är f-6 lärare och undervisar i matematik och NO.

(broschyrer) i svenska, matematik, engelska och social och .. Grundläggande grammatik tränas kontinuerligt under det nionde året. . 1. NATIONELLA MÅL: REALIA. Eleven ska ha kunskaper om vardagsliv, samhälle ... reaching the summit.

7 jun 2016 . Google Education Summit 2016. Tillsammans . 13.00-14.00 All-in-one classroom solution, Ross Mahon - Regional Manager Nordics, Google.

1 Skolverket (2013) Forskning för klassrummet. Vetenskaplig ... arbetssätt genom att beskriva fem grundläggande strategier för bedömning för lärande (se t.ex.

Summit Matematik för introduktionsprogrammen och grundvux Summit är till för . Summit sammanfattar grundskolans matematik på en grundläggande nivå.

13 mar 2012 . Han räknas som ett av matematikhistoriens största genier trots att han inte . duell skrev han ner de grundläggande teoremen till gruppteorin.

17/1 Föreläsning med Patricia Diaz, mer info på www.digitaladiaz.se; 18/1 . Intervju i "Framtidens karriär - grundskollärare"; 29/3 Nacka Education Summit; 19/4 . SKL: föreläsning i grundläggande appar; APD i matematik i Helsingborg.

tabellkunskapernas betydelse för de matematiska strängarnas . 1.1.1 Automatisering avlastar arbetsminnet . . . 2.4.1 Matematikflätans fem strängar Under den amerikanska matematikkonferensen Math Summit 2003 uppmärks- . Grundläggande tabellkunskaper innefattar talfakta i samtliga fyra räknesätt, även.

Att vara ett bollplank med läromedelsförfattaren till Summit 1 har varit mycket . och föreläst på SMaLs (Svenska MatematikLärföreningen) sommarkonferens. . inom komvux på grundläggande nivå och särvtux på grundläggande nivå.

3 feb 2015 . 1. 1.2 Möjligheter till lärande. 4. 2 Syfte och frågeställningar. 6 .. grundläggande egenskaperna hos potenstal. .. presented at the Secretary's Summit on Mathematics, U.S. Department of Education, Washington, DC.

22 feb 2017 . oktober 2016, 1 april 2017, 1 april 2018 och den 15 januari. 2019 redovisa hur .. Inriktningen mot matematik motiveras av att elevers kun- skaper i ämnet .. konferensen What Works Global Summit 2016 (London) och bidrog där .. innebär att den grundläggande relevansen provas med av- seende på.

Skickas inom 1-4 vardagar. Köp boken Summit 1 grundläggande matematik av Anita Ristamäki, Grete Angvik Hermanrud (ISBN 9789127449510) hos.

27 jan 2017 . Hela vägen från grundläggande räkneregler upp till avancerad gymnasiematte. . den internationella topp-konferensen Biohackers Summit i Stockholm 19/5. . ny och rolig metod för att lära både dig själv och dina barn matematik. .. Övning: Ta din språkkunskap till nästa nivå på 1 timme 07:03 50 nya ord.

19 feb 2017 . SSF PROFSUMMIT 2017 MARCH 10,11,12. MALAPPURAM SSF,PROF SUMMIT,SSF APP,PROF SUMIT. SSF PROFSUMMIT 2017 MARS 10.

Matematik 4000 kurs A Grön lärobok (Heftet) av författer Lena Alfredsson. . Summit 1 grundläggande matematik av Anita Ristamäki og Grete Angvik Hermanrud.

17 nov 2014 . Page 1 . Framförallt inom naturvetenskapliga ämnen och matematik utbildas . litteratur annat än de mest grundläggande skolböckerna.

Grundläggande Matematik, nationell delkurs 1, 100p . Kunskaper i matematik ger människor förutsättningar att fatta välgrundade beslut i vardagslivets många.

Lära och undervisa matematik : från förskoleklass. Gå till butik . Fokus på Matematik 1 - grundläggande nivå. Gå till butik . Summit matematik Elevbok.

The 15-item EAQ was validated in a series of three studies: the first one on a .. har kritik av vetenskapliga metoder och utgångspunkter varit grundläggande för .. forskning som pågående utvecklingsarbeten i matematik i Järfälla kommun. ... New Approaches - Contributions to the Research Forum at the World Summit.

Danska · Summit 1 grundläggande matematik · Nya tider · Cosmografie: Samt Beskrifning Om Jorden I Allmänhet · Feminismens ABC · Valkyriorna · Jakten på.

12 jan 2017 . kursen. Av studiehandledningen framgår det grundläggande du behöver veta . Kvalitetsteknik, KMM, Kvalitetsteknik, Maskinteknik och Matematik . obligatorisk praktiskt tillämpning under AI-Summit och uppskattning av denna. . Varje delmoment i form av sammankomsten (delmoment 1) och inlämningar.

9 okt 2017 . Till och med matematikundervisningen präglades av ideologin. . Om du inte ens kan stavningsregler eller grundläggande grammatik, och du.

Som medlem bidrar du till att fler elever får gratis hjälp i matematik. .. Materialet täcker i

inledningsskedet årskurs 3-9 och Matte 1 för gymnasiet. När du är inne.

29 sep 2017 . Louise Nimstad arbetar som fritidspedagog och lärare F-6 på Kulturskolan i Gnosjö, Småland. Sandra Westström är projektledare för en.

9 maj 2016 . Om man ser på vad som gör dig framgångsrik i livet så är så klart läsning, naturvetenskap och matte grundläggande men det handlar också.

Glosor. GRATIS. Beskrivning: Använd dig av denna app för att lära dig glosor. Övningarna hämtas från ditt eller din lärares konto på Glosor.eu. Du kan ock.

De åtta gymnasiegemensamma ämnena: svenska/svenska som andraspråk, engelska, matematik, idrott och hälsa, historia, samhällskunskap, religion och.

De kunskaper som krävs för amatörradiocertifikat är enkel ellära, matematik på högstadienivå, grundläggande radiokunskaper samt kännedom om lagar och.

29 sep 2014 . Konferensen Google for Education Sweden Summit anordnas 27-28 oktober ..

Also, one group member tends to take control and the thoughts of those .. för att ge barn grundläggande kunskaper i matematik har visat sig lika.

. frågor på Swedish Entrepreneurship Summit som arrangeras i Malmö den 7-8 april tillsammans . USA, den 1 juni. . En grundläggande skillnad i Finland är att initiativ till privata ... vecka för att utveckla sina kunskaper inom matematik och.

Summit Matematik för introduktionsprogrammen och grundvux I Summit Grundläggande matematik 1, 2, 3 och 4 finns hela grundskolans matematik samlad.

1 6. Ekonomi. 17. Elevprognos kopplad till budget första året, årsredovisning, finansiering, .. matematik, naturvetenskap och samhällsvetenskap. Även dessa förmågor . Grundläggande sociala färdigheter, ex. lära känna sig själv ... Agneta Trygg, entreprenör och grundare av Summit AB och stiftelsen Trygga Barnen.

Stockholm Cognac Connaissance Summit 2009 . Att det inte är matematik som råder över sakers tillstånd i cognacsvärlden blev jag varse när jag fick ta del av ett.

Undersökningar pekar på betydande brister i många elevers grundläggande färdigheter i . and

society14 1) As a basis for long-term employability and further learning, . skriv-, och räknekunskaper, samt andra kunskaper i till exempel matematik, .. Welcomes the Council report to the Stockholm summit on 'The concrete.

Del 1 i artikelserien #iKlassrummet Matematik. Bara själva ordet framkallar ofta känslor hos människor. En del älskar siffror och komplicerade uträkningar.

1:a upplagan, 2018. Köp Summit 3 grundläggande matematik (9789127451544) av Anita Ristamäki och Grete Angvik Hermanrud på campusbokhandeln.se.

20 aug 2017 . Anita Ristamäki Grete Angvik Hermanrud. Summit. Summit 1.

GRUNDLÄGGANDE MATEMATIK. Summit GRUNDLÄGGANDE MATEMATIK. 1.

38 NÄMNAREN NR 1 • 2004 . mentera typisk matematikundervisning i flera länder över . ur ett nationellt urval av matematiklärare i skolår 8. .. ning av grundläggande räknemetoder å ena sidan och .. Summit on Mathematics, Washington,.

36:00 Biohacker Summit i Stockholm 19:e maj . Fatta matte, där författarna Mattias Ribbing och Per Sundin har tagit fram en ny och rolig metod för att lära både dig själv och dina barn matematik. Hela vägen från grundläggande räkneregler upp till avancerad gymnasimatte. . Biohacking-reportage del 1 & yoga-simning.

Avdelningen för elektronik, matematik och naturvetenskap . mille (4 % initiative, 4p1000.org) was initiated during the COP21 climate summit in Paris, which was seen as a step ... ämneslitteratur) med syfte att 1) beskriva kolinlagring, 2) skapa större generell insikt i . Den grundläggande enheten av agroekologisk studie.

7 sep 2015 . Hjälp till Summit kapitel 1. Jag har lagt ut grundläggande matematikrepetition till er i Studi Om du vill hitta en film som passar dig kan du gå in.

Grundläggande studier av molekylär igenkänning och termodynamisk karakterisering av ligand . 1 april Research Council application writing 8 april Natacha.

Automation Summit 2017 · MotoLogix On Tour · Automation University . 1. Gör skillnad. Rockwell Automations mission är att förbättra . Ärlighet, rättvisa, kvalitet och öppenhet är grundläggande värderingar i allt vad vi gör. . åtagande att främja vetenskap, teknologi, teknik och matematik (STEM) utbildning världen över.

Summit 1 grundläggande matematik . Matematik 1.000 övningsuppgifter med fullständi . (Bok) 2010 . Undersökande matematik differentierade problem.

Mer info: <http://biohackersummit.com/stockholm-2017/> Kodén SUCCEED ger 10% rabatt. . har tagit fram en ny och rolig metod för att lära både dig själv och dina barn matematik. Hela vägen från grundläggande räkneregler upp till avancerad gymnasiematte. . Download this Episode · 1. ©Copyright 2015 Mattias Ribbing.

Köp Summit matematik Lärarhandledning, pdf av Anita Ristamäki(Isbn: 9789127436763) hos Ord & Bok. Skickas via e-post inom 1-2 arbetsdagar.

Grundläggande memory management engine kan dock endast vissa typer av . OPEN "COM1:1200,O,7,2,PE" FOR RANDOM AS #1 .. Eftersom det är mycket snabbare än flyttalsoperationer heltal matematik, .. Blue Ridge-Summit, 1977.

Häromdagen inledningstalade jag vid Stockholm Summit 2012 som pågår i . Att eleverna får en näringsriktig måltid under skoldagen är grundläggande för att.

26 okt 2016 . Omsättning 1 760 mnkr varav 50% externa (2015). »731 mnkr .. se över hur de grundläggande kurserna i matematik på LTH ska utformas i.

1 jun 2014 . Sara Bäckman och Sofia Holmqvist, 2 000: - vardera samt 1 000: - till vardera . Mitt arbete är centrerat kring en matematisk gren kallad spelteori. Spelteori handlar om .. Summit: Alpine Tracker. Projektet . Mer än den grundläggande statistiken har jag också implementerat ett system för att utmana båda.

. över 99 kr. Skickas inom 1-2 vardagar. . Smartare matematikundervisning som stöttar lärare och e . Kodkort, 2017 . Summit 1 grundläggande matematik.

23 jun 2015 . Trots att EU sedan mer än femtio år tillbaka har över 1 400 avtal med ISDS. . och högern alltid krävt att grundläggande rättsprinciper också ska gälla för stater. .. Ren matematik gjorde därför att vi vann i dag. .. EPP Summit.

aspeling ove fokus på matematik 1 grundläggande nivå häftad böcker. GINZA. 262 kr .. summit matematik elevbok digital ord & bok. ORDOCHBOK. 93 kr.

maj 2016 – nu (1 år 6 månader). Development of secure and robust enterprise systems with focus on private cloud. To leverage functionality and productivity, the.

Summit matematik Elevbok (Hftet) av författer Eva Forsell. . Summit 1 grundläggande matematik av Anita Ristamäki og Grete Angvik Hermanrud (Hftet).

Grundläggande Vuxenutbildning - företag, adresser, telefonnummer. . för introduktionsprogrammen och grundvux I Summit Grundläggande matematik 1, ...

123 4510 · NästaSista · Dags för årets religiösa mästerverk 2015-10-26 . Genom att använda matematiska modeller och fältdata har forskare vid matematiska institutionen vid Uppsala universitet funnit de grundläggande . World Obesity Day 11 oktober: Diet och fetma tema för nästa Uppsala Health Summit 2015-10-10.

Liten ordbok i matematik. 6 ways to teach growth mindset from day one of school . Summit matematik. file_download .. Grundläggande Kemi. Repetition av.

9 okt 2017 . But in the end he will be judged mainly by one thing: whether he . Att man behöver lära sig grundläggande matematik; Att disciplin i .. Den hålls om en vecka, tisdagen den 3 oktober klockan 15.30 på GT30 (tidigare Summit),.

Summit matematik Lärarhandledning, pdf: Amazon.es: Anita Ristamäki: . Summit

sammanfattar grundskolans matematik på en grundläggande nivå vilket gör.
15 feb 2016 . Sid 1 (10) . kommunikativa utveckling, barns matematiska utveckling och .
Förskolesummit 2015 arrangerades av Stockholms stad och . Förskolan främjar barnens
förståelse för grundläggande demokratiska värden.

Neteller 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	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------