



স্টাডি এইডস সংখ্যা

Welcome to the Wonderful World of Learn & Teach

অধ্যয়নের পদ্ধতিটি 'শিখুন এবং শেখান'! সারা জীবন অধ্যয়ন!

যে স্টুডেন্ট শিখুন, বোঝার পরে, পড়া শুরু করুন। নিখরচায় দ্রুত শিখকরা ধীর শিখা শেখায়। কর্মক্ষেত্রে অভিজ্ঞ শ্রমিক নতুন আগতদের প্রশিক্ষণ দেয়। বাড়িতে, দাদা-দাদীরা বাচ্চাদের, গ্র্যান্ড বাচ্চাদের শেখায়। বাবা-মা ছেলেমেয়েরা পড়ান।

অধ্যয়নের পরামর্শ

অধ্যয়ন বা শেখানোর সময় কেবল এই গাইডটিই নয় গবেষণা করে অন্যদেরও। একটি ভাল লিখিত টুকরা খুঁজে যখন চুরি করা আপনার প্রয়োজনীয় অংশগুলি এগুলির উপর প্রসারিত করুন (পণ্ডিত এবং শিক্ষাবিদদের জন্য প্রযোজ্য)।



চালান: বানান চেক এবং ব্যাকরণ চেক।

যুক্ত করুন: রঙ, চিত্র এবং অডিও প্রয়োজন ছিল।

প্রুফ পড়ুন, প্রয়োজনে পরিবর্তন করুন। আপনার কাজ করুন 'কপিরাইট মুক্ত' তারপর প্রকাশ করুন।

ডিরেক্টরি সংখ্যা

সারণী যুক্ত করুন umbers সংখ্যাগুলি meaning সংখ্যার অর্থ ~ যাদু সংখ্যাগুলি umbers সংখ্যা ব্যবহার umbers সংখ্যা মান ~ গণিতের প্রতীকগুলি as ব্যবস্থাগুলি ~ মোরস কোড



1 youশ্রব আপনার কাছ থেকে শোনার জন্য অপেক্ষা করছেন!

শিক্ষা প্রার্থনা

উদযাপন করা শিক্ষা দিবস 6.1.7। এনএটিএম

প্রিয় 1 শ্রব, সর্বাধিক সুন্দর মহাবিশ্বের স্রষ্টা আপনার অতি নম্র বিশ্বস্ত প্রহরী অভিভাবক (যে স্টুডেন্ট নাম)
ফরি শিক্ষার মাধ্যমে শেখার এবং শেখানোর জন্য সারা জীবন জ্ঞান সন্ধান, অর্জন, প্রয়োগের প্রতিশ্রুতি দেয়
পাবলিক ফরি শিক্ষাকে সমর্থন করা
গ্লোরি অফ অফ গ্লোরির জন্য পরবর্তী প্রজন্মের কাছে জীবন অভিজ্ঞতাগুলি পাস করুন 1 শ্রব এবং মানবজাতির মঙ্গল



এই প্রার্থনাটি ক্লাসে এবং শিক্ষাবর্ষে ব্যবহৃত হয়



টেবিল যোগ করুন

সংযোজন সারণীতে 400 সংযোজন রয়েছে। যে কোনও সারিতে বাম থেকে ডানে বা যেকোন কলামে উপর থেকে নীচে যেতে প্রতিটি নতুন সংখ্যা আরও 1 জন (+) পূর্ববর্তী সংখ্যার চেয়ে (উত্তরাধিকারী)। উত্তরসূরীরা হ'ল সংখ্যার একটি আলাদা অংশ 0, ঘ, ঘ, ঘ, ঘ, ৫, ... শেড বাক্সগুলি অঙ্কের দ্বিগুণ যেমন $2 + 2 = 4$

+	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

ও (শূন্য) অন্তর্ভুক্ত নয়; ও যোগ করা (শূন্য) একই সংখ্যাতে যে কোনও সংখ্যার ফলাফল results একটি নম্বর চয়ন করুন (অঙ্ক) উপরের অনুভূমিক লাইনে; যোগ করুন (+) অনেকগুলি বাম উল্লম্ব রেখার সাথে। প্রাসঙ্গিক অনুভূমিক রেখাটি না পৌঁছানো পর্যন্ত এই উল্লম্ব লাইনের ডানদিকে সরান। যেমন $3 + 5 = 8$
বিঃদ্রঃ : 3 + 5 এর একই ফলাফল $5 + 3 = 8$ অ্যাডেন্ডসগুলি অদলবদল করা যায় পুনরায় সল্ট একই।

সংখ্যা

সংখ্যা গুরুত্বপূর্ণ এবং 7 divine শ্বরিক!

মানবজাতি একবার সংখ্যার ব্যবহার শুরু করলে এটি তার গন্তব্যস্থলটিকে বিকশিত করার জন্য প্রস্তুত ছিল: শারীরিক ইউনিভার্সের রক্ষক। সংখ্যাগুলি পরিমাণ, গতি, ... বর্ণনা ও পরিমাপ করা সম্ভব করে, গাণিতিক ধারণা তৈরি করে। কাস্টোডিয়ান গার্ডিয়ানরা বিশ্বাস করেন যে সংখ্যাগুলি মানবজাতির বুদ্ধির এক মূল ভিত্তি।

সংখ্যা হ'ল ফাউন্ডেশন গাণিতিক ধারণা যা মানবজাতি আরও গাণিতিক ধারণা তৈরি করতে ব্যবহার করে। সংখ্যা বিজ্ঞানকে আরও বেশি করে আরও এগিয়ে যাওয়ার এবং বুঝতে আমাদের সহায়তা করেছিল '1 শ্বর' ক্রিয়েশনগুলি। সংখ্যা সত্যতা তৈরি করেছিল এবং সেগুলি ধ্বংস করেছিল। "শুরু, শেষ এবং পুনর্ব্যবহারযোগ্য" এর চক্র।

নম্বর গণনা অনুমোদিত:

হাতের আঙুলগুলি 1, 2, 3, 4, 5। ফলাফল (প্রতীক: =) 5 আঙুল।

যুক্ত হচ্ছে (প্রতীক: +) 1 টির বেশি গণনা ফলাফলকে মার্জ করতে দেয়।

2 হাতের আঙুলগুলি উভয় হাতে $5 + 5 = 10$ টি আঙুল।

ছাড়াইয়া লততয়া (প্রতীক: -) একটি পূর্ববর্তী ফলাফল হ্রাস করতে পারবেন। 5 টি আঙুলযুক্ত 1 হাতের 1 টি আঙুল কেটে দেওয়া হয়েছে (দূরঘটনা) : হাতে $5 - 1 = 4$ টি আঙুল।

গুণা (প্রতীক: •) অনুমতি (সরল) অনুরূপ আইটেম পরিমাণ গণনা। 3 হাতের আঙুলগুলি $3 \cdot 5$ (সরল তারপর $5 + 5 + 5$) 3 হাতে 15 টি আঙুল। একই সংখ্যায় বারবার গুণ করলে ক শক্তি নোটা-

টিয়ন ব্যবহৃত হয়: $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$ (যে 5 এর শক্তি) = 32 এর পঞ্চম শক্তি।

সংখ্যা একটি তৈরি করতে দেয় ক্রম সংখ্যার, 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 233, ... (প্রতীক: ...) 2 প্রাথমিক সংখ্যার পরে, প্রতিটি সংখ্যা 2 পূর্ববর্তী সংখ্যার যোগফল।

কাস্টোডিয়ান গার্ডিয়ান বেস 10 প্রাকৃতিক নম্বর সিস্টেমটি ব্যবহার করেন। 1 ডিগ- এটি ব্যবহৃত প্রতীক: 0 (শূন্য) , ঘ (এক) , 2 (দুই) , 3 (তিন) , 4 (চার) , 5 (পাঁচ) , 6 (ছয়) , 7 (সাত) , 8 (আট) , 9 (নয়) । নম্বর: 0, 2, 4, 6, 8 সমান বলা হয়; 1, 3, 5, 7, 9 বিজোড় বলা হয়। 9 এর পরে, ঘ সংখ্যা (10 এর দশকে বলা হয়) ব্যবহৃত: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19।

দ্য 0 9 সংখ্যার যে কোনওটির ডানদিকে স্থাপন করা 10 এর নামক একটি 2 ডিজিটের সংখ্যা তৈরি করে (দশের) , যেমন 70 । দুই 00 বলা হয় 100 এর (শত) , যেমন 700 । তিন 000 1000 এর বলা হয় (হাজার) , যেমন 7000 । ডান থেকে গণনা করা প্রতিটি 3 নম্বর একটি কমা দ্বারা পৃথক করা হয় যেমন ১,০০,০০০ (1 মিলিয়ন) ।

শতাংশ (প্রতীক:%) মানে শত। একটি 100 এর ভগ্নাংশটিও প্রতি শতাংশ হিসাবে প্রকাশ করা যেতে পারে যেমন $7/100 = 7\%$ বা দশমিক 0.07

(।) 1 এর চেয়ে কম মান দেখানোর জন্য একটি বিন্দু ব্যবহার করা হয় যেমন 0.1 (ডেসিমাল বলা হয়)।

0.1 (দশমিক) বিভাগ চিহ্ন 1-10 ব্যবহার করে ভগ্নাংশ হিসাবেও প্রকাশ করা যেতে পারে $0.1 = 1/10$ বা শতাংশ 10%

নম্বরগুলি জ্যামিতিক নকশায় ব্যবহৃত হয়: 3 পার্শ্বযুক্ত ত্রিভুজ, 4 ত্রিযুক্ত ত্রিভুজ, স্কয়ার, ৫ পার্শ্বযুক্ত পেন্টাগন, s পক্ষীয় হেক্সাগন, S পক্ষযুক্ত হেপ্টা-গন (1 বিশ্বাসের প্রতীক), 8 পার্শ্বযুক্ত অষ্টভুজ। স্কোয়ার (ত্রিমাত্রিক 2), কিউব (ত্রিমাত্রিক), শঙ্কু, সিলিন্ডার ...



7 এটি divineশ্বরিক কারণ এটি নিয়েছিল 1 শ্বর 7 দিন * শারীরিক ইউনিট-শ্লোক এবং মানবজাতির তৈরি করা। 6 কাজের দিন + 1 বিশ্রাম দিন = 1 সপ্তাহ।

* বিঃদ্রঃ! 1 শ্বর 's' সিজি ক্যালেন্ডার সপ্তাহের চেয়ে সপ্তাহ আলাদা হয়।

দিন 1	দ্বিতীয় দিন	মিডউইক	দিন 4	দিন 5	উইকএন্ড	মজার দিন
-------	--------------	--------	-------	-------	---------	----------

1 শ্বর চায় 7 উপজাতি। 7 টি প্রদেশে ফলাফল ult ~

1 বিশ্বাস ভিত্তিক 7 স্ক্রোল ~ প্রতীক: হেপ্টাগন (7 টি দিক, 7 টি কোণ)

1 চার্চ : ইউনিভার্স কাস্টোডিয়ান গার্ডিয়ানদের 7 টি স্বতন্ত্র প্রাদেশিক প্রশাসন রয়েছে (ওরাকল)

~

7 মন্দতাপগুলি মানুষের ব্যর্থতা, 'চেইন অফ এভিল' এর 7 টি লিঙ্ক আছে _ 7_7 বিধি: 7 টি এবং তিনি এবং 7 জন সমান প্রতিনিধিত্বের একটি কমিটি ~

সংখ্যা অর্থ

0 কোন কিছুর বাইরে 1 শ্বর শারীরিক ইউনিভার্স তৈরি। শূন্য হয় সৃষ্টির সংখ্যা। নেতিবাচক : জিরো ধ্বংসের সংখ্যা।

ঘ শুরু, প্রথম হচ্ছে, 1 এবং শুধুমাত্র। ঘ সৃষ্টিকর্তা 1 বিশ্বাস 1 গির্জা। নেতিবাচক : শেষ, সর্বশেষ, বিপন্ন। অনেক।

ঘ সম্প্রীতি, পবিত্র বিবাহ, সঙ্গম, যমজ। নেতিবাচক : নৈরাজ্য, বিচ্ছেদ, পরনোগ্রাফি, ব্রহ্মচারিতা।

ঘ সময় ত্রিভুজ, ধর্মের 3 স্তম্ভ (1 শ্বর 1 বিশ্বাস 1 গির্জা)। নেতিবাচক : 3 হ'ল ভিড়, ধর্ম, ভূমিকম্প।

ঘ 4 মরসুম (বসন্ত গ্রীষ্ম শরত শীত) বছরের, কোয়াটারো বছর, 4 দিকনির্দেশ (উত্তর, পূর্ব, পশ্চিম, দক্ষিণ), 4 উপাদান (আগুন, জল, পৃথিবী, বাতাস), বর্গক্ষেত্র, কিউব, কার্ভামোগত নিয়ম। নেতিবাচক : বিশৃঙ্খলা, বিভ্রান্তির কোনও নিয়ম নেই, একাত্মতার অভাব, মারফির আইন।

৫ দৃষ্টি, অগ্রগামী, অধ্যবসায়, ক্রিয়া।

নেতিবাচক : প্রতিরোধ, রোভিং, উদাসীনতা।

৬ গোষ্ঠী, সম্প্রদায়, সামাজিক ন্যায়বিচার, পাড়া ঘড়ি, গির্জা।

নেতিবাচক : সঙ্গী, বিচ্ছিন্নতা, অভিজাত, সম্পদ বর্ণবাদী, গ্যাং।

৭ 1's শ্রবের সর্বশেষ বার্তা আইন দাতা ম্যানিফেস্ট , ধ্যান, আইপি

(বৌদ্ধিক সম্পত্তি) , ভবিষ্যদ্বাণী। নেতিবাচক : ফ্যান্টাসাইজিং, ইচ্ছুক চিন্তাভাবনা, জাল বার্তা, কপিরাইট, পেটেন্ট।

৮ ন্যায়বিচার, ক্যারিয়ারের পথ, দায়িত্ব, বিশ্বাস। নেতিবাচক : অনাচার, বেকার, অপরিপক্বতা, দূরনীতিবাজ, মিথ্যা কথা।

৯ সোসাইটি, প্রফুল্ল, বন্ধুত্বপূর্ণ, জনসাধারণের বক্তৃতা। নেতিবাচক : লোনার, কুপণ, কথাবার্তা নয়।

1 you শ্রব আপনার কাছ থেকে শোনার জন্য অপেক্ষা করছেন!

সংখ্যা প্রার্থনা

1 এফারমেশন 6 এলজিএম স্ক্রোল করুন

প্রিয় 1 শ্রব , সর্বাধিক সুন্দর মহাবিশ্বের স্রষ্টা আপনার অতি নম্র বিশ্বস্ত প্রহরী অভিভাবক (যে স্ট্যান্ড নাম)

সংখ্যার জন্য আপনাকে ধন্যবাদ

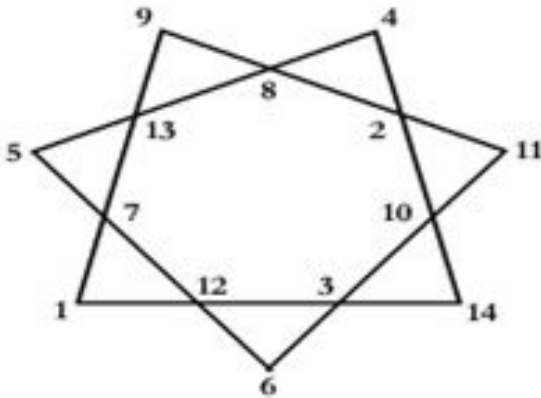
নম্র আমাদের রক্ষাকারী অভিভাবকীয় কর্তব্যগুলিতে সহায়তা করতে ইউনিভার্স নাম্বার বুঝতে সহায়তা করে মানসিক উদ্দীপনা এবং মজাদার জন্য গ্লোরি অফ গ্লোরি 1 শ্রব এবং মানবজাতির মঙ্গল



এই প্রার্থনা যখন প্রয়োজন হয়!



যাদু সংখ্যা



দ্য যাদু হেপাটগ্রাম সংখ্যাগুলি প্রতিটি শীর্ষে এবং ছেদগুলিতে স্থাপন করা হয় যাতে প্রতিটি লাইনের 4 টি সংখ্যা 30 হয়!



একটি 7 পয়েন্টযুক্ত যাদু হেপটাগন সূর্য তারা তৈরি করুন?

মজা যাদু স্কোয়ার বর্গক্ষেত্রের যে কোনও উপায়ে সংখ্যা যুক্ত করা হ'ল: উল্লেখ্যভাবে (v) অনুভূমিকভাবে (জ) বা তির্যকভাবে (d)
ফলাফল একই.

Magic squares

9, 16, 25 সংখ্যা সহ ম্যাজিক স্কোয়ার

Magic Squares				v34	v34	v34	v34	d34
v15	v15	v15	d15	16	3	2	13	h34
8	1	6	h15	5	10	11	8	h34
3	5	7	h15	9	6	7	12	h34
4	9	2	h15	4	15	14	1	h34
d15				4 corners = 34				d34
v65	v65	v65	v65	v65	d65			
11	24	7	20	3	h65			
4	12	25	8	16	h65			
17	5	13	21	9	h65			
10	18	1	14	22	h65			
23	6	19	2	15	h65			
4 corners + middle = 65					d65			

49 নম্বর ম্যাজিক বর্গ তৈরি করবেন?

Challenge

সংখ্যা ব্যবহার

উ: অস্বাভাবিক সংখ্যাগুলি 1, 3, 5, 7, 9 এবং সমস্ত সংখ্যা যার শেষ খনন- এটি এর মধ্যে একটি cons

বি: এমন কি সংখ্যাগুলি 0, 2, 4, 6, 8 নিয়ে গঠিত এবং সমস্ত নম্বর যার শেষ সংখ্যাটি এর মধ্যে একটি।

সি: পুরো সংখ্যাগুলি বিজোড় এবং এমনকি সংখ্যার সমন্বয়ে গঠিত।

ডি: বাইনারি সংখ্যাগুলি 2 টি চিহ্ন, 0, 1 ব্যবহার করে একটি বেস 2 নম্বর সিস্টেম।

ই: শতাংশ (%) 50 এর 15% সন্ধান করতে% = এবং সংখ্যাটি 100 = 7.5 দিয়ে গুন করুন! $15 \cdot 50: 100 = 7.5$

প্রদত্ত% কে ভগ্নাংশ হিসাবে প্রকাশ করুন, গুন করুন $15 \cdot 100/100 = 15$

প্রদত্ত% দশমিক হিসাবে প্রকাশ করুন, গুন করুন $0.15 \cdot 100 = 15$

এফ: ভগ্নাংশ 15% কে সাধারণ ভ্রুতে 3/20 তে রূপান্তর করতে 3 টি পদক্ষেপের প্রয়োজন: যা % চিহ্নটি বাদ দিন। যা $100 - 15/100$ দ্বারা ভাগ করুন। যা হ্রাস

সর্বনিম্ন পদগুলিতে _ 3/20।

জি: দশমিক 15% দশমিক মধ্যে রূপান্তর। % চিহ্নটি ছাড়ুন। তারপরে% 2 জায়গার দশমিক পয়েন্ট বাম দিকে সরান = 0.15

এইচ: প্রকৃতি ক্রম সংখ্যা যেমন সংখ্যাগুলির একটি ক্রম তৈরির অনুমতি দেয় 0, 1, 1, 2, 3 ... 2 প্রাথমিক সংখ্যার পরে, প্রতিটি সংখ্যা 2 পূর্ববর্তী সংখ্যার যোগফল।

আমি: প্রধান সংখ্যা, তাদের সন্ধান (পুরো সংখ্যা তাদের দ্বারা বিভাজ্য) উদাহরণস্বরূপ সমস্ত প্রাথমিক সংখ্যা 20 এ সন্ধান করুন 2 2 থেকে সমস্ত সংখ্যার তালিকা করুন

20. হাইলাইট 2 সমস্ত গুণক 2 উপেক্ষা 2. পরবর্তী সংখ্যা হাইলাইট করুন

(3) এটি এর সমস্ত গুণকে উপেক্ষা করে হাইলাইট করা হয় না। তালিকার শেষ না হওয়া পর্যন্ত পুনরাবৃত্তি করুন। প্রাইমগুলি হাইলাইট করা নম্বরগুলি।

2,3,5,7, 11, 13,17, 19,

জে: রোমান সংখ্যা বর্ণগুলির নির্দিষ্ট বর্ণগুলির উপর ভিত্তি করে থাকে যা তাদের মানগুলির যোগফল বা পার্থক্য বোঝাতে মিলিত হয়।

1 I, 2 II, 3 III, 4 IV, 5 V, 6 VI, 7 VIII, 8 VIII, 9 IX, 10 X, 11 XI, 12 XII, 20 XX, 30 XXX, 45 XLV, 50 এল, 76 এলএক্সএক্সভিভি, 100 সি, 500 ডি, 1000 এম

নম্বর মান

0> শূন্য

1> এক

5> পাঁচ

7> সাত

10> দশ

50> পঞ্চাশ

100> শত

500> পাঁচশত

1,000> হাজার

5,000> পাঁচ হাজার

10,000> দশ হাজার

50,000> পঞ্চাশ হাজার

100,000> শত হাজার

500,000> পাঁচশো হাজার

1,000,000> মিলিয়ন

10,000,000,> দশমিলিয়ন

100,000,000> শত মিলিয়ন

1,000,000,000> মিলিয়ার্ড Mill

10,000,000,000> টেনমিলিয়ার্ড

100,000,000,000> শত মিলিয়ার্ড

1,000,000,000,000> বিলিয়ন
10,000,000,000,000> দশ বিলিয়ন
100,000,000,000,000> শত বিলিয়ন
1,000,000,000,000,000> ট্রিলিয়ন
10,000,000,000,000,000> দশ ট্রিলিয়ন
100,000,000,000,000,000> শত ট্রিলিয়ন
1,000,000,000,000,000,000> জিলিয়ন
10,000,000,000,000,000,000> দশ জিলিয়ন
100,000,000,000,000,000,000> শত জিলিয়ন

বিঃদ্রঃ ! ডান থেকে বামে কমা প্রতিটি 3 এর পরে রাখা হয় আরডি অঙ্ক.

Mathematical symbols

= সমান ফলাফল

≠ অসমান

≡ সমান সমান

+ 1 টির বেশি গণনা ফলাফল যুক্ত করে

- গ্রহণ-পূর্ববর্তী ফলাফল হ্রাস করে

± প্লাস বা মাইনাস

± বিয়োগ বা প্লাস

• বা এক্স গুণমান (সরল) অনুরূপ আইটেম পরিমাণ গণনা

÷ পূর্ববর্তী ফলাফলের ভাগ করে নেওয়া

> অপেক্ষা বৃহত্তর

< এর চেয়ে কম

≥ সমান বা এর চেয়ে বড়

≤ সমান বা এর চেয়ে কম

* এর চেয়ে বড় নয়

* কম না

% শতাংশ

‰ পারমিল

~ আনুপাতিক হয়

≈ প্রায় সমান

Ω ওমেগা, সমস্ত মৌলিক গুণকের গুণকগুলির যোগফল

□ অনুরূপ

Δ ডেল্টা, পার্থক্য

π পাই, এর পণ্য

Σ সিগমা, যোগফল

√ বর্গমূল

{ } ধনুবন্ধনী, খালি সেট

[] চতুস্কন বন্ধনী

{ } সেট (নির্দিষ্ট করা)

() বন্ধনী

{... & সূত্রাং, অসীম সেট

∴ অতএব

∴ কারণ, যেহেতু



$\subseteq$ উপসেট

$\supseteq$ সুপার সেট

$\in$ এর উপাদান

$\notin$ উপাদান না

$\emptyset$ ফাঁকা সেট

উ সর্বজনীন সেট

$\int$ অবিচ্ছেদ্য

$\oint$ বন্ধ কন্ট্যুর অবিচ্ছেদ্য

$\iint$ ডাবল অবিচ্ছেদ্য

$\iint$ বদ্ধ পৃষ্ঠ অবিচ্ছেদ্য

$\iiint$ ট্রিপল অবিচ্ছেদ্য

$\iiint$ বন্ধ ভলিউম অবিচ্ছেদ্য



ব্যবস্থা

কাস্টোডিয়ান গার্ডিয়ান নতুন বয়স মান ব্যবহার করেন (এনএ) পরিমাপ করতে. একটি পুরানো মেট্রিক সংস্করণ। একটি UCG সম্প্রদায় পরিষেবা।

দৈর্ঘ্য বেস ইউনিট: মিটার (এম) ~

অঞ্চল বেস ইউনিট: বর্গ মিটার (এম) ~ 3 মিমি (এম) ~

ভলিউম বেস ইউনিট: লিটার (লি) ~

ওজন বেস ইউনিট: ছোলা (ছ)

উপসর্গগুলি পরিমাপ করুন। ইতিবাচক শক্তির জন্য মূলধন উপসর্গ ব্যবহার করুন। উপসর্গ

প্রতীক শক্তি [] মান

যোটা	ওয়াই	10 [24]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
জিটা	জেড	10 [21]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
একসা	ই	10 [18]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
পেটা	পি	10 [15]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
তেরা	টি	10 [12]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
গিগা	জি	10 [9]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
মেগা	এম	10 [1]	১,০০,০০০
মাইরিয়া	আমার	10 [ঘ]	10,000
কিলো	কে	10 [ঘ]	1,000
হেকটো	এইচ	10 [ঘ]	100
ডেকা	ডি	10 [ঘ]	10
বেস	থ	10 [0]	ঘ
ডেসি	d	10 [-1]	0.1
সেনটি	গ	10 [-২]	0.01
মিলি	মি	10 [-৩]	0.001
মাইক্রো	μ	10 [-6]	0.000,001

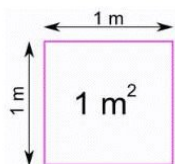
ন্যানো	এন	10 [-9]	0.000,000,001
পিকো	পি	10 [-12]	0.000,000,000,001
femto	চ	10 [-15]	0.000,000,000,000,001
অটো	ক	10 [-18]	0.000,000,000,000,000,001
জেপটো	z	10 [-21]	0.000,000,000,000,000,000,000
ইয়োকটো	y	10 [-24]	0.000,000,000,000,000,000,000,000

দৈর্ঘ্য বেস ইউনিট: মিটার (এম) letter ছোট চিহ্ন উপসর্গ হয় ($\leq$) বেস মান। [0] বন্ধনীগুলি পাওয়ার মান বলে। 2 পয়েন্টের মধ্যে দূরত্ব। যেমন
0 .. à .. 10 = 10

উপসর্গ	প্রতীক	শক্তি []	মান
1 ইয়ত্তা ওয়াইম		10 [24]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 জিটা জেডএম		10 [21]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 একসা	এম	10 [18]	1,000,000,000,000,000,000,000
1 পেটা	পিএম	10 [15]	1,000,000,000,000,000,000
1 তেড়া	টিএম	10 [12]	1,000,000,000,000,000
1 গিগা	জিএম	10 [9]	1,000,000,000
1 মেগা মিম		10 [1]	১,০০,০০০
1 মাইরিয়া মাইম		10 [ঘ]	10,000
1 কিলো	কিমি	10 [ঘ]	1,000
1 হেক্টো এইচএম		10 [ঘ]	100
1 ডেকা ডিএম		10 [ঘ]	10
1 মিটার মি		10 [0]	ঘ
1 ডেসি	ডিএম	10 [-1]	0.1
1 সেন্টি সেমি		10 [-২]	0.01
1 মিলি	মিমি	10 [-৩]	0.001
1 মাইক্রো মি		10 [-6]	0.000,001
1 ন্যানো এনএম		10 [-9]	0.000,000,001
1 পিকো	বেলা	10 [-12]	0.000,000,000,001
1 ফেমটো এফএম		10 [-15]	0.000,000,000,000,001
1 অটো	am	10 [-18]	0.000,000,000,000,000,001
1 জেপ্টো zm		10 [-21]	0.000,000,000,000,000,000,000
1 ইয়োটো ym		10 [-24]	0.000,000,000,000,000,000,000,000

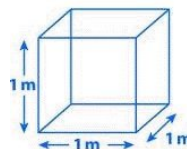
বর্গ মিটার ইউনিট: মিটার (এম) letter ছোট চিহ্ন উপসর্গ হয় ($\leq$) বেস মান। [0] বন্ধনীগুলি পাওয়ার মান বলে। প্রস্থ, প্রস্থের প্রশস্ততা বহুগুণ
। যেমন $10 \cdot 10 = 100 \text{ m}^2$

উপসর্গ	প্রতীক	শক্তি []	মান
1 ইয়ত্তা Ym ²		10 [24]	1,000,000,000,000,000,000,000,000

A black and yellow retractable tape measure is shown. The black plastic housing is on the left, with a yellow tape extending to the right. The tape has black markings and numbers. A black strap is attached to the bottom of the housing.

স্কয়ার
মিটার
(এম)

ঘনক
মিটার
(এম)



উপসরগ পরতীক শক্তি মান

11

1 হেক্টো	Hm ³	10 [ঘ]	100
1 ডেকা	Dm ³	10 [ঘ]	10
1 মিটার	মি	10 [0]	ঘ
1 ডেসি	dm ³	10 [-1]	0.1
1 সেন্টি	সেমি ³	10 [-২]	0.01
1 মিলি	মিমি	10 [-৩]	0.001
1 মাইক্রো	m ³	10 [-6]	0.000,001
1 ন্যানো	nm ³	10 [-9]	0.000,000,001
1 পিকো	pm ³	10 [-12]	0.000,000,000,001
1 ফেমটো	fm ³	10 [-15]	0.000,000,000,000,001
1 অটো	am ³	10 [-18]	0.000,000,000,000,000,001
1 জেপ্টো	zm ³	10 [-21]	0.000,000,000,000,000,000,000,000
1 ইয়োটো	ym ³	10 [-24]	0.000,000,000,000,000,000,000,000,000

ভলিউম বেস ইউনিট: লিটার (l) letter ছোট চিঠি উপসর্গ হয় (এ) বেস মান।

[0] বন্ধনীগুলি পাওয়ার মান বলে। 2 পরিমাপের মধ্যে ভলিউম। যেমন 0 .. à .. 10 = 10

উপসর্গ	প্রতীক	শক্তি [মান	
1 ইয়ততা	Yl	10 [24]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 জিটা	জেডএল	10 [21]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 এক্সা	এল	10 [18]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 পেটা	Pl	10 [15]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 তেড়া	টিএল	10 [12]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 গিগা	গ	10 [9]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 মেগা	মিলি	10 [৬]	১,০০,০০০
1 মাইরিয়া	মাইল	10 [ঘ]	10,000
1 কিলো	কে.এল.	10 [ঘ]	1,000
1 হেক্টো	এইচএল	10 [ঘ]	100
1 ডেকা	DI	10 [ঘ]	10
1 লিটার	l	10 [0]	ঘ
1 ডেসি	dl	10 [-1]	0.1
1 সেন্টি	cl	10 [-২]	0.01
1 মিলি	মিলি	10 [-৩]	0.001
1 মাইক্রো	ইল	10 [-6]	0.000,001
1 ন্যানো	এনএল	10 [-9]	0.000,000,001
1 পিকো	pl	10 [-12]	0.000,000,000,001
1 ফেমটো	fl	10 [-15]	0.000,000,000,000,001
1 অটো	আল	10 [-18]	0.000,000,000,000,000,001
1 জেপ্টো	zl	10 [-21]	0.000,000,000,000,000,000,000,000

1 ইয়োটো yl

10 [-24] 0.000,000,000,000,000,000,000,000



আয়তন
(l)

ওজন
(ছ)



ওজন বেস ইউনিট: ছোলা (ছ) letter ছোট চিঠি উপসর্গ হয় ($\leq$) বেস মান। [0] বন্ধনীগুলি পাওয়ার মান বলে। 2 টি ব্যবস্থার মধ্যে ওজন। যেমন
0 .. à .. 10 = 10

উপসর্গ	প্রতীক	শক্তি [] মান	
1 ইয়ত্তা ইজি		10 [24]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 জিটা জেডজি		10 [21]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 একসা	যেমন	10 [18]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 পেটা	পি.জি.	10 [15]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 তেড়া	টিজি	10 [12]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 গিগা	জিজি	10 [9]	1,000,000,000,000,000,000,000,000
1 মেগা এমজি		10 [1]	১,০০,০০০
1 মাইরিয়া এমজি		10 [ঘ]	10,000
1 কিনো	কেজি	10 [ঘ]	1,000
1 হেক্টো এইচজি		10 [ঘ]	100
1 ডেকা ডিজি		10 [ঘ]	10
১০০ গ্রাম ছ		10 [0]	ঘ
1 ডেসি	ডিজি	10 [-1]	0.1
1 সেন্টি সিজি		10 [-২]	0.01
1 মিলি	মিলিগ্রাম	10 [-৩]	0.001
1 মাইক্রো g		10 [-6]	0.000,001
1 ন্যানো এনজি		10 [-9]	0.000,000,001
1 পিকো	pg	10 [-12]	0.000,000,000,001
1 ফেম্টো fg		10 [-15]	0.000,000,000,000,001
1 অটো	এজি	10 [-18]	0.000,000,000,000,000,001
1 জেপ্টো zg		10 [-21]	0.000,000,000,000,000,000,000,000
1 ইয়োটো yg		10 [-24]	0.000,000,000,000,000,000,000,000,000

পিএস -১ (প্যাকেজিং-স্ট্যান্ডার্ড) ভোক্তাদের চাহিদা কভার করে: প্যাকেজিং, পণ্য পরিমাণের তুলনায় সহজেই সন। প্যাকেজিং পুনর্ব্যবহারযোগ্য।

সরকারের প্যাকেজিং সামগ্রীর আকারকে মানক করা দরকার: শক্তি (গ্রাম, কেজি) , তরল (লিটার) । স্ট্যান্ডার্ডটি বাণিজ্যিক, শিল্প এবং ব্যক্তিগত প্যাকেজিংয়ে প্রয়োগ করতে হবে। প্যাকেজিং অবশ্যই পুনর্ব্যবহারযোগ্য হতে হবে।

ইউনিভার্স কাস্টোডিয়ান গার্ডিয়ানস প্যাকেজিং স্ট্যান্ডার্ড টেবিল।

সলিড ওজন (ছ, কেজি) এবং তরল ওজন (l) শুধুমাত্র প্যাক করা যাবে, বিতরণ-

uted, টেবিলের মধ্যে দেখানো 14 পরিমাণে বিক্রি করা।

10 মিলিগ্রাম> 20 মিলিগ্রাম> 50 মিলিগ্রাম> 100 মিলিগ্রাম 200

মিলিগ্রাম> 500 মিলিগ্রাম> 1 গ্রাম> 10 গ্রাম> 50 গ্রাম 100

গ্রাম> 200 গ্রাম> 500 গ্রাম>

1 কেজি> 2 কেজি> 5 কেজি> 10 কেজি> 50 কেজি 100 কেজি> 500

কেজি> 1000 কেজি> 2000 কেজি



10 মিলি> 20 মিলি> 50 মিলি> 100 মিলি 200

মিলি> 500 মিলি

10 |> 50 |> 100 |> 200 | 500 |>

1000 |> 2000 |

গ্রাহক গাইডেন্স: সলিড, তরল ওজনের দামগুলি + প্রকৃত ওজন এবং দামের সাথে তুলনা করতে 1 কেজি, 1 লিটারের মূল্য দেখানো দরকার প্যাকেজিং অবশ্যই পুনর্ব্যবহারযোগ্য হতে হবে।

সর্বনিম্ন কেজি, 1 দাম সহ একটি পণ্য দর কষাকষি '।

লাভমুখী অর্থনীতি অনৈতিক অপরাধীদের অনুমতি দেয় 'প্রতারক প্যাক - বারুধক্য (জালিয়াতি) '। ভোক্তাদের প্রতারণামূলক, লোভী, লাভজনক, অসাধু উত্পাদক, নির্মাতারা এবং যারা 'প্রতারণামূলক প্যাকেজিং' ব্যবহার করেন তাদের খুচরা বিক্রেতাদের সুরক্ষা প্রয়োজন (ডাউন সাইজিং কন্টেন্ট) সুবিধা গ্রহণ করতে (ছিঁড়ে ফেলা)

গ্রাহকদের মাইক্রোসফট আর 3 সমর্থন পিএস -৯ প্যাকেজিং স্ট্যান্ডার্ড এবং এ্যাক-গণনাযোগ্য ছলাকার প্যাকেজারগুলি ধারণ করে।

উদাহরণ: একটি উত্পাদক পণ্য 0.440 কেজি প্যাকেজে আসে তাদের ব্র্যান্ড লেবেল ব্যবহার করে। একই পণ্যটিকে খুচরা বিক্রেতাদের হোম ব্র্যান্ড হিসাবেও লেবেল করা হয়েছে তবে প্যাকেজের সামগ্রীটি 0.415 কেজি কমে গেছে। এটি করা হয়েছে যাতে খুচরা বিক্রেতা তাদের বাড়ির ব্র্যান্ডটি প্রস্তুতকারকের ব্র্যান্ডের চেয়ে কম দামে বিক্রয় করতে পারে। এটি একটি প্রতারণামূলক, অসাধু এবং লোভী কৌশল যা ভোক্তাকে এই ভেবে বোকা বানানোর জন্য যে হোম ব্র্যান্ডটি তার দাম কম হওয়ায় এটি একটি দর কষাকষি। প্রকৃতপক্ষে, যখন গ্রাহক কম পণ্য পেয়ে থাকে তখন কোনও সঞ্চয় হয় না এবং কখনও কখনও সত্যিকারের গ্রাহক আরও বেশি অর্থ প্রদান করে।

২ এনডি উত্পাদনকারী কম দামে বিক্রি করে, তার পণ্যটি বার-লাভের মতো দেখাচ্ছে। কারণ ২০১ in-তে কম পণ্য রয়েছে এনডি প্যাকেজটি এটি কম দামে বিক্রি করা উচিত, এটি আর কোনও দরদাম করে না। ২ এনডি ম্যানুফ্যাকচারার প্রতারণামূলক, অসাধু এবং লোভী পদ্ধতিতে আশাবাদী, যে প্যাকেজিং প্রতিযোগিতামূলক পণ্যের মতো দেখায় তাই কনভার্সার ওজন পরীক্ষা করবে না।

প্যাকেজিং প্রায়শই সম্পূর্ণ সামগ্রীর চেয়ে কম আসে (বড় আকারের প্যাকেজিং)। এই প্রতারণা গ্রাহকরা পাবে বিশ্বাস করে তাদের প্রতারণা করার জন্য

আরও আসলে তারা পেতে!

সরকারের প্যাকেজিং সামগ্রীর আকারকে মানক করা দরকার: শব্দ (গ্রাম, কেজি) এবং তরল (লিটার)। স্ট্যান্ডার্ডটি বাণিজ্যিক, শিল্প এবং ব্যক্তিগত প্যাকেজিংয়ে প্রয়োগ করতে হবে। প্যাকেজিং অবশ্যই পুনর্ব্যবহারযোগ্য হতে হবে।

মোর্স কোড

টেলিযোগাযোগে ব্যবহৃত একটি পদ্ধতি। সংকেত সময়কাল: বিন্দু, ড্যাশ!

একটি বিন্দুর দৈর্ঘ্য 1 ইউনিট! ড্যাশ 3 ইউনিট! একই বর্ণের অংশগুলির মধ্যে স্থানটি 1 ইউনিট। অক্ষর 3 ইউনিটের মধ্যে স্থান। শব্দের মধ্যে স্থান 7 ইউনিট units

A ●■■■	M ■■■■	Y ■■■●■■■
B ■■■●●●	N ■■■●	Z ■■■■■●●
C ■■■●■■■●	O ■■■■■■	1 ●■■■■■■■
D ■■■●●	P ●■■■■■●	2 ●●■■■■■
E ●	Q ■■■■■●■	3 ●●●■■■■
F ●●■■■●	R ●■■■●	4 ●●●●■■■
G ■■■■■●	S ●●●	5 ●●●●●
H ●●●●	T ■■■	6 ■■■■■●●
I ●●	U ●●■■■	7 ■■■■■●●●
J ●■■■■■■■	V ●●●■■■	8 ■■■■■■■●●
K ■■■●■■■	W ●■■■■■	9 ■■■■■■■■●
L ●■■■●●	X ■■■●●■■■	0 ■■■■■■■■■■

এসওএস হ'ল একটি মোর্স কোডের সংকেত signal

SOS

●●●■■■■■■■