

<S3級-01> 月 日() ★★★★★

15才になったばかりの浦島太郎が、助けた亀に連れられて竜宮城に行きました。竜宮城の1時間は地上では1年にあたりますが、竜宮城の楽しい毎日に、つい帰るのを忘れていたらなんと丸3日も過ぎてしまいました。家に帰ったら弟の浦島次郎は83才になっていました。竜宮城に行く前の浦島太郎と次郎の年の差は何才だったのでしょうか。

<S3級-02> 月 日() ★★★★★

浮き鯨のみんなちゃんが、雲のソフトクリーム2つと虹のチョコレート6粒を2400ゴールドで買いました。ソフトクリーム1つはチョコレート1粒の3倍の値段だそうです。お空のお金(ゴールド)と地上のお金(円)は、20ゴールドと3円が交換できるそうです。では、ソフトクリーム1つは地上のお金ではいくらでしょうか。

<S3級-03> 月 日() ★★★★★

大ミミズのワーム君が駄菓子屋さんに行くのに、高さ5m長さ6mのゆらゆら橋を渡らなければいけません。高所恐怖症だから本当は嫌なのですが一生懸命渡りました。全長1m50cmのワーム君が分速50cmで渡ったら何分何秒で渡り終わることが出来るのでしょうか。

<S3級-04> 月 日() ★★★★★

団子マスターが、長さ72cmの串に直径6cmの特大団子を刺せるだけ刺して串団子を3本作ります。串を持つところは7cmあけておくそうです。団子は月兎のムーンとラビットちゃんが、黄金の臼と杵でついたお餅を使います。1回ついたお餅からは3個の団子が作れます。全部で何回お餅をつけばいいのでしょうか。

<S3級-05> 月 日() ★★★★★

縦30m、横20mの長方形の向日葵畑があります。この畑の縦と横をそれぞれ同じ長さだけ短くして、向日葵畑の面積を元の $\frac{1}{3}$ ($\frac{1}{3}$)にするには、何m短くすればいいのでしょうか。

<S3級-06> 月 日() ★★★★★

全長1m50cmの大ミミズのワーム君は、雪国ランドに行くのに高さ7mの山に掘られた長さ8m50cmのトンネルを抜けていかなければいけません。暗闇恐怖症だから本当は嫌なのですが一生懸命進みました。ワーム君は1分間に50cm進むことができます。では何分何秒でトンネルを通り抜けることが出来るのでしょうか。

<S3級-07> 月 日() ★★★★★

石川五右衛門いしかわごえもんは天下あまたの大泥棒おどろぼうです。悪事あくなしをはたらいて金儲けかねもうをしている悪徳商人あくとくしょうにんの屋敷やしきから小判こばんを盗んで、貧しい人たちに分け与えています。1両の小判で3人が2ヶ月間生活することができます。五右衛門が120人の生活を1年間支えるには、何両の小判を盗めばよいでしょうか。

<S3級-08> 月 日() ★★★★★

雪が降る夜の街に、小さな女の子が震えて座っていました。今日はロウソクろうそくが売れず寒かったので家に帰ることにしました。暗かったので売り物のロウソクろうそくに火ともを灯しながら帰りました。ロウソクは1本で12分間灯すことができます。女の子の家まで5.4km、1秒で3m歩くとするとロウソクはどれくらい使ったでしょうか。

<S3級-09> 月 日() ★★★★★

明日は楽しい遠足です。こう君は遠足のおやつ代300円をお母さんおははさんから貰もらって駄菓子屋たがしやに行きました。ふにゃふにゃ棒ぼうを4本とふにゃふにゃ棒ぼうの3倍の値段たかねの真青チョコボールまっさおを1箱、真青チョコボールの半分の値段たかねのぐるぐるヨーグルトを1カップ買ったなら、ふにゃふにゃ棒ぼう1本分が予算よさんを超えてしまったのでその分は自分のお金から出しました。ふにゃふにゃ棒ぼう1本の値段たかねは幾らでしょうか。

<S3級-10> 月 日() ★★★★★

ミンミンびん蝉せみのみん君は、アブラ蝉あぶらせみのあぶさんと熊蝉くませみのくま吉と鳴き声コンテストに出ました。くま吉はあぶさんの3倍、あぶさんはみん君の4倍の時間鳴き続けることができました。みん君とくま吉の記録を合わせると7分48秒でした。あぶさんの記録は何分何秒だったでしょうか。

<S3級-11> 月 日() ★★★★★

たくみ君が夏休みに牧場見学ぼくじょうけんがくをしていたら急に雷かみなりが鳴りました。しばらく小屋ひなんに避難ひなんしていると牧場のずっと奥おくにある一本杉いっほんすぎに雷かみなりが落ちるのが見えました。ピカッと光ってから丁度5秒後に大きな音が聞こえました。雷かみなりがやんでからたくみ君は雷かみなりが落ちた一本杉まで歩いてみました。たくみ君は7歩で4m進むことができ、音は空気中では1秒で340m進みます。小屋から一本杉まで何歩あったでしょうか。なお光の速さは考えないことにします。

<S3級-12> 月 日() ★★★★★

こう君、ゆう君、けいた君の3人が海うみで素潜り競争すもくをしました。ママママが審判しんぱんです。3人の記録を合わせると4分35秒で、けいた君はこう君の6倍、ゆう君はけいた君の2/3(3分の2)潜ることが出来ました。3人の記録を求めましょう。

<S3級-13> 月 日() ★★★★★

いじわる
意地悪君は校庭の一部を自分専用のスペースにしたいと思いました。ひどいことにまん丸校庭のど真ん中に、1辺30mの正三角形のスペースを杭とロープで囲ってしまいました。5m間隔に杭を打ったとすると1つの辺には何本の杭が並んでいるでしょうか。三角形の先端には必ず杭をうちます。

<S3級-14> 月 日() ★★★★★

らっかさんはなび
海岸で普通の落下傘花火を打ち上げたら12m上空まで上がり、落下傘は18m先に行ったところに落ちました。げきれつ
激烈落下傘花火を打ち上げたら20m上空まで上がり落下傘は30m先に落ちました。では、上空36mまで上がるウルトラ落下傘花火を打ち上げたら、落下傘は何m先に落ちると予測できますか。

<S3級-15> 月 日() ★★★★★

ライオン丸がお肉屋さんにお肉を買いに行きました。骨付とりのもも肉は1/5(5分の1)が骨で食べられず、食べられる部分の半分の半分がライオン丸の弟の獅子丸が好きなとり皮です。では獅子丸に250gのとり皮を食べさせたいと思ったら何gの骨付とりのもも肉を買いに行けばいいでしょうか。

<S3級-16> 月 日() ★★★★★

だいちや
大蛇のスネ美ちゃんが、葉っぱの影にこっそり隠れているネズミのチュー助の目の前を10秒かけて通り過ぎました。スネ美ちゃんが20mのゆらゆら橋を渡りきるのに30秒かかりました。スネ美ちゃんの体の長さはどれくらいでしょうか。

<S3級-17> 月 日() ★★★★★

超特急のマックスボンバー号は、鉄道大好きてっちゃんの目の前を通過するのに3秒かかりました。また、300mの鉄橋を渡るのに9秒かかりました。マックス号の長さ与时速(1時間に進む距離)を求めてみましょう。

<S3級-18> 月 日() ★★★★★

いちご みかん りんご
カラスの学校の桜組の生徒16人が、苺班、蜜柑班、林檎班に分かれてお菓子を食べています。苺班は蜜柑班より1人少なく、林檎班は苺班より3人多くいます。苺班には12個、蜜柑班には15個、林檎班には14個のお菓子があり、班の中で仲良く分けて食べています。各班で1人が食べることが出来るお菓子は何個ずつでしょうか。

<S3級-19> 月 日() ★★★★★

ようかいむら
妖怪村にある超難関アスレチックで、男女の妖怪が遊んでいます。男の妖怪は、女の妖怪の2倍より1人少ないみたいです。アスレチックで遊んでいる妖怪は、全員で20人います。妖怪は男女それぞれ何人遊んでいるでしょうか。

<S3級-20> 月 日() ★★★★★

お寿司大好河童のケロンタ君がお父さんと弟、妹と一緒にお客さんが回る逆回転寿司に行きました。ケロンタ君はお父さんより6皿少なく、弟と妹はそれぞれお父さんの半分の枚数を食べました。1皿100円のお寿司しか食べてはいけない約束だったのに、お父さんだけずるして1皿200円のお寿司を3皿分食べていたので、会計は5,700円でした。では、妹が食べたお皿は何枚でしたか。

<S3級-21> 月 日() ★★★★★

石川五右衛門は天下の大泥棒です。今回は大胆にも江戸城に忍び込んで、まんまと千両箱を盗みだしました。千両箱にはその名の通り千両の小判が入っていて、1両の小判で3人が2ヶ月間生活することができます。今回の仕事では500人の石川村の村人が、2年間生活出来るだけの小判が手に入りました。五右衛門は千両箱を何箱盗んだのでしょうか。

<S3級-22> 月 日() ★★★★★

ひろあき君はチョコボールが大好きです。今日は誰もいないので一人でパクパク食べていました。そこへまひろ兄ちゃんが帰ってきて、「僕も！」と叫んで同じペースで食べ始めました。そこへきよはる君とママがお昼寝から起きてきて3つずつ食べました。みんなが食べたチョコボールは24個です。ひろあき君が一人のとき食べたチョコボールはまひろ兄ちゃんが食べた数と同じだとすると、ひろあき君は全部で何個食べたのでしょうか。

<S3級-23> 月 日() ★★★★★

雪男のスノー君は、凍てつく様に寒い南極祭りで、流氷のカキ氷を3杯とペンギンアイスを4つ食べ、「氷の中から金魚救い」を2回やりました。カキ氷1杯は金魚救い1回の3倍の値段で、アイス1つはカキ氷1杯の半分の値段です。全部で340ゴールド使ったとすると、飲食に使ったお金は全部で幾らでしょうか。

<S3級-24> 月 日() ★★★★★

天狗の小太郎が、安定感バッチリブロックを積んで塔をつくります。1つのブロックは高さ16cmで、小太郎は3秒で2つのブロックを積むことができます。ブロックを積んで、日本一高い富士山(3776m)と同じ高さにするにはどれくらいの時間がかかりますか。

<S3級-25> 月 日() ★★★★★

アライグマのラクーンとラスカールは、100分連続栗洗い競争をしました。ラスカールはラクーンの5倍の栗を洗いました。全部で2000個の栗がありましたが、競争の後、洗っていない栗は1/10(10分の1)しか残っていませんでした。最初から最後まで同じペースで洗ったとすると、ラスカールは1個の栗を何秒で洗ったことになりますか。

<S3級-26> 月 日() ★★★★★

雲の上の畑ではいろんな野菜が育ちます。天使のエンジェルちゃんは野菜コロッケを1つ作るのに、^{げきからんこん}激辛蓮根を1/3(3分の1)本とマッシュルーム^{しいも}を3個、^{ひょうたんたまねぎ}瓢箪玉葱を1/5(5分の1)個使います。材料は好きなだけ畑から持ってこれますが、3種類の野菜を切れ端を残さずに使いつらなければいけません。きれいに使い切るには最低何個の野菜コロッケを作らなければいけませんか。

<S3級-27> 月 日() ★★★★★

桃太郎が鬼退治に出かけると、猿と犬と雉^{きじ}がきび団子^{ちようだい}を頂戴と言ってきました。桃太郎は猿には犬の2倍、雉には犬の3倍のきび団子をあげました。最初30個あったきび団子が6個残っています。猿、犬、雉はそれぞれ何個きび団子をもったのでしょうか。

<S3級-28> 月 日() ★★★★★

帰ってしまった浦島太郎が恋しくて、1日半後に乙姫様は太郎を追いかけて地上に行きました。竜宮城の1時間は地上では1年にあたります。帰った時15歳だった太郎は結構年をとっていました。18歳の乙姫様は4歳年上の方が理想です。そこで150ミリリットル飲めば1歳若返るとい^{ようろう}う養老の酒を取り出しました。理想の年齢の太郎に戻すには何リットルの養老の酒を飲ませればよいでしょうか。

<S3級-29> 月 日() ★★★★★

虹色ひよこの姉妹とミニトカゲの兄弟が、^{はちゅうるい}爬虫類中央公園で仲良く^{どろけい}泥警をしています。みんなで10人いて、みんなの足の数を数えると28本でした。ではトカゲは何人いるでしょうか。

<S3級-30> 月 日() ★★★★★

^{わに}鱧のアリゲタくんは^{はちゅうるい}爬虫類学校鱧クラスの学級委員です。最近クラスでインフルエンザが流行っていて困っています。欠席者がクラス人数の1/3(3分の1)を超えると学級閉鎖になってしまうからです。金曜日は木曜日の3倍の休みがいて、月曜日に休みが4人以上増えたら学級閉鎖になってしまいます。鱧クラスが36人だとすると金曜日に休んだ生徒は何人でしょうか。

<S3級-31> 月 日() ★★★★★

ポヨポヨ星人のポヨンが地球にやってきましたら、みんな痩せていてビックリです。「よし、ダイエットするぞ!」と毎日、朝、昼、夜の3回ジョギングをしました。昼は朝の4倍、夜は朝の5倍の距離を1年間欠かさず走り続けたら、合計で45,059,250mを走り切りました。ポヨンが毎朝走った距離は何kmでしょうか。

<S3級-32> 月 日() ★★★★★

訳あり激安リサイクルショップでは、買い取り価格に1/5（5分の1）の利益りえきを加えてお店に並べます。5,700円の値札がついているピエロの変身セットは、引退したピエロがリサイクルショップに売ったものです。ピエロはいくらで売ったのでしょうか。

<S3級-33> 月 日() ★★★★★

沖縄幼稚園のマンガース君とハブちゃんとイリオモテ君は3人乗りのカヌーけんかにのって遊びに行くことにしました。ところがマンガース君とハブちゃんはくっつくくっつくと喧嘩ばかりして危険なので離れて乗ることにしました。3人の座り方は全部で何通りあって、そのうち喧嘩をしない座り方は何通りでしょうか。なお、カヌーは縦縦に一列に並んで座ります。

<S3級-34> 月 日() ★★★★★

マンボウのぼうちゃんと鮭さけのサーモ君が、兄弟姉妹多い自慢きょうだいしまいをするために兄弟姉妹を太平洋中央広場に全員連れてきました。数が多すぎるのでそれぞれ2列ずつに並びました。広場の全員を数えると6800匹いました。鮭よりもマンボウのぼうが1200匹多いようです。マンボウの2列、鮭の2列はそれぞれ同じ数だとすると、サーモ君は何匹の兄弟姉妹を連れてきたでしょうか。

<S3級-35> 月 日() ★★★★★

糞ふんころがしのころ助が、高級黒馬糞饅頭くろばふんまんじゅう4つとミルク馬糞チョコレートほろん12粒を1,680円で買いました。饅頭1つはチョコレート1粒の4倍の値段だそうです。ころ助はたまたま会ったころ美ちゃんに、買ったお菓子の丁度1/2（2分の1）をプレゼントしました。では、ころ助が持っている饅頭いは幾ら分でしょうか。

<S3級-36> 月 日() ★★★★★

全長2m50cmの大トカゲのリザード君がいとしい白トカゲのレイちゃんに会いに行きます。でもそのためには長さ6mも続くバラのとげとげトンネルを通らなければなりません。チクチクするから本当は嫌なのですが我慢がまんしてくぐり抜けました。痛いので1分間に50cmしか進むことが出来なかったとすると何分何秒でくぐり抜けることが出来たでしょうか。

<S3級-37> 月 日() ★★★★★

お祭りに来ていた螭螂かまきり3兄弟が、それぞれの子どものために光り輝く風船をお土産に買って家に帰りました。3兄弟の子どもたちは全部で17人います。長男の子どもは次男より1人多く、三男の子どもは次男の子どもの2倍います。今までの経験上、風船は家に帰る途中に自分のカマにあたって丁度半分割れてしまいます。子どもたちに3個ずつの風船を渡すには、長男は風船を何個買えばよいでしょうか。

<S3級-38> 月 日() ★★★★★

みつばち
蜜蜂のハニービーちゃんは、3回羽ばたくと2m50cm進むことができます。そして疲れを知らないハニービーちゃんはどれだけ飛んでも、どれだけ荷物を持っててもスピードが落ちません。では6km170m先の行列のできる蜂蜜屋はちみつやさんに蜜を届けに行くと、家に帰るまでに何回羽ばたけばいいでしょうか。

<S3級-39> 月 日() ★★★★★

ひろあき君の宝箱には、スーパードラゴンボールが4つと、リトルドラゴンボールが7つ、初めてホームランを打った時の記念ボールが1つ入っています。体重18.5kgのひろあき君が宝箱を持ったまま新品の電子体重計に乗ると「30kg800g」と表示されました。スーパードラゴンボールは野球のボールの7倍の重さで1つ1.4kg、リトルドラゴンボールはスーパードラゴンボールの半分の重さだとすると、箱の重さはどれくらいでしょうか。

<S3級-40> 月 日() ★★★★★

まひろ、ひろあき、きよはるの3兄弟が野球を始めることになりました。早速バットとグローブとスパイクとユニフォームを買うことにしました。パパが嫌々激安スポーツショップに連れていかれると、グローブがスパイクの半額、ユニフォームがグローブの3倍、バットはグローブの2倍で売っていました。3人分合わせると24,000円です!!スパイクは1足いす幾らで売っていたでしょうか。

<S3級-41> 月 日() ★★★★★

蛇の親子が仲良くお散歩をしています。お姉ちゃん蛇はママ蛇の $\frac{5}{9}$ (9分の5)の長さです。妹蛇はお姉ちゃん蛇の $\frac{3}{5}$ (5分の3)の長さです。妹蛇の全長が15cmだとすると、ママ蛇の全長は何cmでしょうか。

<S3級-42> 月 日() ★★★★★

かつば
お寿司大好小学生河童のツツパ君が、なんと一人で回転寿司に行きました。青いお皿を14枚、金色のお皿を6枚食べたら2,560円でした。(食べすぎ注意!!)金色のお皿は青いお皿の3倍の値段です。金色のお皿1枚はいくらでしょうか。

<S3級-43> 月 日() ★★★★★

まひろ君が青空フリーマーケットで売るために、超面白消しゴム300個を6000円で仕入れました。全部売れたら $\frac{2}{5}$ (5分の2)の利益が出るように値段りえきをつけるとすると、1個いくらにすればいいですか。なお、青空フリーマーケットは出店料が無料です。

<S3級-44> 月 日() ★★★★★

ちょうきけんしょうがいぶつきょうそう

超危険障害物競争に、根性クラブの男子30人が参加します。1位～10位までに入ると賞金が出ます。1位は賞金総額の半分の半分を貰えます。2位と3位は同額で1位の賞金の半分ずつを貰えます。4位～6位までは賞金総額の $1/10$ （10分の1）ずつの賞金が出ます。7位～10位までは、4位の賞金の半分の賞金をそれぞれ貰えます。10位の賞金が37,500円だとすると、1位の賞金額はいくらになるでしょうか。

<S3級-45> 月 日() ★★★★★

マカロニ大好きバックンが、超巨大マカロニ早食い競争にでました。1本5kgの巨大マカロニを7本も食べます。スタートしてから4分30秒たったところで、ようやく $3/4$ （4分の3）本を食べ終えました。バックンは最後まで食べるペースが落ちないのが自慢です。では7本全部食べ終わるのにかかる時間はどれくらいでしょうか。

<S3級-46> 月 日() ★★★★★

5歳になったきよはる君が、450m先のりんちゃんの家まで一人で遊びに行くことにし、午後3時5分前に出発しました。一人で行くのは初めてだったので、さびしくなって $1/5$ （5分の1）まで行ったのに「ママ～!」と戻ってきてしまいました。でもママに1分間ぎゅっーとしてもらったらすぐに充電になりました。今度はまっすぐりんちゃんの家まで歩き、着いたのは3時17分でした。きよはる君は同じ速さで歩いたとすると1分間に何m歩いたんでしょうか。

<S3級-47> 月 日() ★★★★★

天使のエンジェルちゃんが、空の果物屋さんにお使いにきました。今日は買い物カバンを忘れてしまったので、ふわふわ林檎6個を120ゴールドの手提げカバンと一緒に買いました。1000ゴールド渡したら130ゴールドのおつりでした。家に帰って妹のソランちゃんとフワンちゃんと3人で仲良く分けると、エンジェルちゃんのふわふわ林檎はいくら分だったでしょうか。

<S3級-48> 月 日() ★★★★★

ぽっちゃりサンタさんが、甘いクッキーを3kg買ってきました。赤鼻のトナカイのルドルフがじ～っと見ているので少し分けてあげました。ずるいですね～サンタさんはルドルフの5倍も持っていますよ。ルドルフの分のクッキーは何gでしょうか。

<S3級-49> 月 日() ★★★★★

のろ兔のピョン助と超速亀の亀吉が駆け比べをしました。ピョン助は1分間に30m進むことができ、亀吉は1分間に70m進むことができます。630m先にある温泉に先についた方が勝ちです。勝った方は待っている間温泉に浸かってのんびりできます。どちらが何分温泉に浸かることができたでしょうか。

<S3級-50> 月 日() ★★★★★

3m8cmの超ロングポッキーを、^{あり}蟻パックンと亀パックンが両端から同時に食べだしました。蟻パックンは5秒で4cmのペースで、亀パックンは1秒に2cmのペースで食べています。全部食べ終わるのは、何分何秒後に蟻パックンが何cm食べたときでしょうか。

<S3級-51> 月 日() ★★★★★

^{とよた}豊田君の愛車カローフは、ガソリン1リットルにつき13.5km走ります。太陽君の愛車スカイランドは1リットルにつきカローフの0.8倍の距離を走ります。燃料タンクはスカイランドがカローフの10/7(7分の10)倍の60リットル入ります。燃料が満タンの状態から走れるだけ走るとどちらが何km長い距離を走れるでしょうか。

<S3級-52> 月 日() ★★★★★

^{いたてんがめ}韋駄天亀の亀三郎と^{かっぱ}韋駄天河童の又三郎が、^{ほんしゅうじゅうだん}本州縦断1300kmのスピード対決をしました。亀三郎は1kmを1/3(3分の1)分で走ることができ、又三郎は3/4(4分の3)分で2kmを走ることができます。2人とも最後まで同じ速さで走ったとすると、どちらが何時間何分何秒遅くゴールしたでしょうか。

<S3級-53> 月 日() ★★★★★

底の形が三角形と正方形のコップがあります。三角形のほうは三角定規でおなじみの、2つの辺が同じでその間の角度が90度の直角三角形です。2つの辺はそれぞれ12cmあります。正方形のほうも辺の長さはそれぞれ12cmあります。今、底の形が三角形のコップには深さ6cmのところまで、あきら君の嫌いなトマトジュースが入っています。底の形が正方形のコップで飲んでいたまゆみちゃんは、深さ2cmのところまで飲みました。あきら君はまゆみちゃんが見ていない間に、まゆみちゃんのコップにトマトジュースを全部入れてしまいました。今、まゆみちゃんのコップには深さ何cmのところまでジュースが入っていますか。

<S3級-54> 月 日() ★★★★★

^{ほほえ}微笑みさんは、毎日「ありがとう」と笑顔で言っていると自分も周りも幸せになれることを発見しました。今週は頑張っていていつもより1/4(4分の1)多く毎日「ありがとう」と言うことにし、日曜日から水曜日が終わった時点までで500回言うことが出来ました。いつもは1週間で何回「ありがとう」と言っているでしょうか。

<S3級-55> 月 日() ★★★★★

うさぎ さんたんが いぜっべきと亀さんが600mの断崖絶壁の上からたらされた2本のロープを登る競争をしました。うさぎさんは2分で5m、亀さんは1mを30秒で登り始めました。亀さんが1/3(3分の1)まで登った時、うさぎさんがうっかり手を滑らせて一気に150mずり落ちてしまいました。亀さんは足を止めてうさぎさんを心配そうに見ていましたが、うさぎさんが怪我もなく無事に登り始めたので勝負を再開しました。さて、勝負の結果はどうなったでしょうか。

<S3級-56> 月 日() ★★★★★

虹色パクタンはばくはつ爆発コロッケが好物です。今日は2千円札を1枚持って爆発コロッケ7個と60円の特製タルタルソースを2袋買いました。お釣りを差し出した肉屋の店主の油にまみれた手には、100円玉が1枚と50円玉が3枚、10円玉が2枚握られていました。爆発コロッケは1つ足りてでしょうか。

<S3級-57> 月 日() ★★★★★

辺が全て7cmの立方体の形をした表面すべすべチーズを、きれいな平らなお皿にのせました。同じチーズをもう1つ、きれいに角をそろえて重ねました。表面すべすべチーズは、空気に触れると表面の痛みがはやくなるのでラップで覆おおわなければいけません。ラップで覆う必要があるチーズの表面積ひょうめんせきはどれくらいでしょうか。

<S3級-58> 月 日() ★★★★★

お寿司大好かつぱ河童のケロンタ君がケロ美ちゃんとデートでお寿司屋さんに行きました。見栄を張って回っていないお寿司屋さんおさんに連れていきました。ケロ美ちゃんさいふはうにを6個、いくらを4個、大トロを2個、中トロを2個食べました。ケロンタ君はお財布が心配だったので、玉子を4個、サーモンを2個、いくらを2個、あじを2個食べました。うにと大トロは同じ値段で、中トロの2倍です。いくらあじは中トロより100円高く、玉子とあじは同じ値段で、中トロの半分です。いくらあじはサーモンの2倍で300円です。2人でいくら食べたでしょうか。

<S3級-59> 月 日() ★★★★★

スーパーモリオが、弟のルイーズとキノコ狩りにいきました。モリオはまつたけ松茸をルイーズの3倍、シメジをルイーズの2/5(5分の2)倍採りました。2人が採った松茸とシメジの合計は900gで、ルイーズが採った松茸とモリオが採ったシメジは同じ分量でした。松茸はデパートでは100g1万円で売っているそうです。2人が採った松茸をデパートで買ったとしたらいくら分でしょうか。

<S3級-60> 月 日() ★★★★★

海の仲間たちが会話しています。「ドルフィンちゃんは私(ミンク)と3歳違いよね」「シャーク君とミンクちゃんも3歳違うな〜」「タートル君はドルフィンちゃんより3歳年上だから…」「ドルフィンちゃんはシャーク君の2倍長く生きてるね」ドルフィンちゃん、ミンクちゃん、シャーク君、タートル君はそれぞれ何歳でしょうか。

<S3級-61> 月 日() ★★★★★

まひろ君、ひろあき君、きよはる君はポケっとして^{りゃく}るモンスター略してポケモンのシールが大好きです。3人合わせると丁度300枚持っています。そのうち $\frac{2}{5}$ (5分の2)がひろあき君のシールで、ひろあき君はきよはる君の3倍持っています。きよはる君が持っているシールの $\frac{1}{4}$ (4分の1)は伝説のポケモンシールで、これはひろあき君より多いそうです。さて、まひろ君の持っているポケモンシールは全部で何枚でしょうか。

<S3級-62> 月 日() ★★★★★

小学生で習う漢字は、1年生は2年生の半分、2年生は160字、3年生と4年生は同じ数で合わせて400字、5年生は6年生より4つ多くて185字あります。「オーマイゴッド!(なんてこった!)」6年生のれいちゃんは夏休みに6年間に習った全ての漢字を5回ずつ書く宿題が手つかずです。れいちゃんは漢字をノートに10字書くのに8秒かかり、50字書くたびに1分間休みが必要です。今日は夏休み最終日、一気に片づけるとしたら何時間何分何秒かかるでしょうか。

<S3級-63> 月 日() ★★★★★

頭ガンガンゲームセンターに、子どもが64人と大人が16人遊びに来ました。頭ガンガンゲームセンターでは、大人は1時間いるだけで出た後に20分間頭がガンガンしてしまいます。子どもは1時間いると40分間頭がガンガンしてしまいます。子どもは半分の子が2時間きっかり遊んで帰り、残りの半分は1時間でした。大人は $\frac{1}{4}$ (4分の1)が1時間で帰り、残りが2時間遊んで帰りました。今日頭ガンガンゲームセンターに遊びに来た人たちの頭がガンガンした時間は全員合わせるとどれくらいでしょうか。

<S3級-64> 月 日() ★★★★★

南極通り沿いに、蛸^{たこ}さんのたい焼き屋と、烏賊^{いか}さんのたい焼き屋があります。蛸さんのたい焼きに入っているアンコは、烏賊さんのたい焼きに入っているアンコの2倍の量だそうです。雪祭りの日、2つのたい焼き屋では合わせて1800個たい焼きが売れました。蛸さんのたい焼き屋は烏賊さんのたい焼き屋の8倍売ったそうです。烏賊さんのたい焼き1個に入っているアンコが45gだとすると、お祭りの日に蛸さんのたい焼き屋で使ったアンコは何kgでしょうか。

<S3級-65> 月 日() ★★★★★

働き蜂のビー助が仲間と花粉を集めに花畑にやってきました。働き蜂は1分間に2gの花
粉を集めることができますが、全体の $2/10$ (10分の2)はサボって働きません。ビー
助たちは全員で120匹います。20分間頑張って花粉を集めると、全員で何gの花
粉を集めることができるでしょうか。

<S3級-66> 月 日() ★★★★★

サボさんは南国植物園にサボテンを買いに来ました。大きなサボテンと小さなサボテンが
売っていて、大きなサボテンは小さなサボテンの3倍の値段です。大きなサボテンを4個
と小さなサボテンを8個買ったら2,400円でした。大きなサボテンは1個いくらでし
ょうか。

<S3級-67> 月 日() ★★★★★

神様のお家には、金の卵を産むうずらが4羽います。うずらはそれぞれ1個250gの金
の卵を毎日1個ずつ産みます。最近、金は値上がりして1g4,567円で買い取っても
らえるそうです。神様は子どもたちの新しい遊具「つつるゴーランド」を作るために一
億二千三百三十万九千円用意しなければなりません。何日分の卵をとっておいて売ればよ
いでしょうか。

<S3級-68> 月 日() ★★★★★

バッタチームとキリギリスチームが、原っぱの陣取り合戦をしています。まずはバッタチ
ームが原っぱ全体の $2/5$ (5分の2)をとりました。続いてキリギリスチームは残りの
 $5/9$ (9分の5)をとりました。まだどちらもとっていない原っぱが8平方メートルだ
とすると、原っぱ全体は何平方メートルあるでしょうか。

<S3級-69> 月 日() ★★★★★

ラビットちゃんは野菜ジュースが大好きです。1リットルあたり800円する高級野菜ジ
ュースを朝昼晩、2デシリットルずつ飲むのが日課です。ラビットちゃんはいつも3リッ
トルの瓶入り野菜ジュースを買っていますが、瓶代が1本あたり20円別にかかります。
1年間飲み続けると、全部でいくらかかるでしょうか。1年は365日で考えましょう。

<S3級-70> 月 日() ★★★★★

今日はドラゴン一家の身長測定の日です。パパとママの身長の合計は、5人の子どもたち
の身長の合計の丁度半分でした。パパとママの身長の差は1m70cmでママの方が高か
ったそうです。また、全員の身長の合計は69m90cmでした。ママの身長は何m何c
mでしょうか。

<S3級-71> 月 日() ★★★★★

マジカルクッキーボックスにはお空のお菓子屋さんで買ってきた40グラムの超甘ふわふわクッキーが入っています。エンジェルちゃんが妹のソランちゃんとフワンちゃんと16枚ずつ食べたら、残りは $\frac{3}{5}$ (5分の3)になっていました。超甘ふわふわクッキーは1枚何グラムでしょうか。

<S3級-72> 月 日() ★★★★★

コオロギ君とキリギリス君が、「口の中まるやか葉っぱ」を食べに草花レストランにやってきました。コオロギ君はまるやか葉っぱの並を3枚と特上を4枚食べて、1,640ゼニー払いました。キリギリス君は並を6枚と特上を4枚食べて2,000ゼニー払いました。芋虫君は1日にまるやか葉っぱの並と特上を3枚ずつ食べますが、今日は1週間分をまとめて買って持ち帰ることにしました。何ゼニー払えばよいでしょうか。

<S3級-73> 月 日() ★★★★★

緑亀の亀吉は背中に幸せのかけらをたくさん乗せています。草亀の花子は背中に優しさのかけらをたくさん乗せています。亀吉は1歩歩くたびに3かけら落とし、花子は2歩歩くたびに5かけら落とししてしまいます。今日2人が一緒に歩いた後を見つめると7920のかけらが落ちています。2人の歩幅が3cmだとすると2人が歩いた距離はどれくらいでしょうか。

<S3級-74> 月 日() ★★★★★

のろ兔のピオン助と超速亀の亀吉は、いつも縦200m横400mの長方形の運動場の周りをマラソンしています。亀吉はピオン助が5分間かけて1周する間に2周半走ることが出来ます。2人が運動場7周競走をした時、先にゴールしたのはどちらで相手を何分何秒待ったのでしょうか。

<S3級-75> 月 日() ★★★★★

子どもシェフのリンちゃんは、幸せを運ぶという伝説のプラチナパッキンのために、ロングチョコケーキを作りました。その日の夜、プラチナパッキンはケーキ全体の $\frac{2}{5}$ (5分の2)を食べました。翌朝は残ったケーキの $\frac{2}{5}$ (5分の2)を食べました。お昼には残った540グラムのケーキを全部食べました。リンちゃんが作ったロングチョコケーキは何グラムだったのでしょうか。

<S3級-76> 月 日() ★★★★★

宇宙戦艦^{せんかん}ムサシ号とコジロウ号が、地球から太陽までの距離の3.6倍離れたイスカンダル星^{おつらく}まで往復競争をしました。ムサシ号は1時間に4500km進み、コジロウ号は1時間に5000km進みます。同時にスタートしたのですが、コジロウ号はエンジントラブルがあって2週間遅れで地球を出発しました。どちらが何日早く帰ってくるでしょうか。あっ地球と太陽は1億5千万km離れていますよ。

<S3級-77> 月 日() ★★★★★

曲がったことが大嫌いのシカクちゃんが校庭^{かたん}に花壇^{はなだん}を作ることになりました。まずは持ってきたロープを切って同じ大きさの正方形を6個作りました。6個の正方形の中を全て耕^{たがや}して花壇にしたら、面積は全部で24平方メートルでした。持ってきたロープの長さは何メートルだったでしょうか。なお、ロープは結ばないで端^{はし}と端をつけるだけです。

<S3級-78> 月 日() ★★★★★

トレジャーハンターのジャックが宝の地図^{しる}を見ながら財宝を探しています。地図に記された宝島の1/4(4分の1)は全て調べましたが見つかりません。残った範囲の1/2(2分の1)も調べましたが見つかりませんでした。あと探さなければいけないのは宝島全体の何分の何にあたりますか。

<S3級-79> 月 日() ★★★★★

まひろ君、ひろあき君、きよはる君の3兄弟はハンバーガーが大好きです。今日はみんなでレタスバーガーとチーズバーガーを合わせて18個買いました。まひろ君はチーズが嫌いなのでチーズバーガーは食べません。ひろあき君はチーズが大好きなのでチーズバーガーをレタスバーガーの2倍食べました。きよはる君が食べたチーズバーガーはひろあき君より1つ少なかったようです。3人とも同じ数ずつハンバーガーを食べたとすると、チーズバーガーを何個買ったでしょうか。

<S3級-80> 月 日() ★★★★★

ポケっとしているモンスター、略してポケモンたちが冒険島に集まっています。全員に口を開けてポケっとしているグループと目が半開きでポケっとしているグループと、珍しくしゃきっとしているグループに分かれてもらいました。目が半開きのグループは珍しくしゃきっとしているグループの丁度2倍いて、全体の3/7でした。口を開けてポケっとしているグループが80匹だとすると、冒険島に集まったポケモンは全部で何匹でしょうか。

<S3級-81> 月 日() ★★★★★

今日は友だちみんなと河原でバーベキューをやる日です。特上和牛串と特上海鮮串かいせんをそれぞれ100本ずつ用意し、重さは全部で90kgでした。バーベキューが始まった2時間後、和牛串は25本、海鮮串は50本残っていて重さは全部で32.5kgでした。特上和牛串と特上海鮮串1本の重さはそれぞれどれくらいでしょうか。

<S3級-82> 月 日() ★★★★★

虹兎のリンちゃんべにと紅兎のアンちゃんたいきゅうが4時間耐久自転車レースに参加しました。レースは1周2kmのコースを4時間、ひたすら自転車で走り続けます。リンちゃんは1分間に500m、アンちゃんは400m進めます。ゴールまでにどちらが何周多く走ったでしょうか。走る速さは最初から最後までずっと変わらないと考えましょう。

<S3級-83> 月 日() ★★★★★

何でもディスカウントストアでは、月に一度の激安祭りが開催中かいさいです。普段は定価の8/10(10分の8)で売られている「上手く見えそうゴルフセット」がいつもの3/4(4分の3)の値段で売られています。ゴルフ大好きパパがへそくりの1万円札でゴルフセットを買ったら100円玉が4つ返ってきました。ゴルフセットは定価よりも何円安く買えたでしょうか。

<S3級-84> 月 日() ★★★★★

こうき君はお誕生日に超デラックス四角ケーキを買いました。こうき君はケーキの2/5(5分の2)を食べることにしました。ママはケーキの1/3(3分の1)を食べることにすると、パパの分が丁度400グラム残りました。最初に買ったもらケーキの重さはどれくらいでしょうか。

<S3級-85> 月 日() ★★★★★

鬼ヶ島おにがしまについた桃太郎と猿と犬きしと雉たいしは、早速鬼退治を始めました。桃太郎は猿より3人多く、雉の2倍の鬼を退治しました。犬は猿より2人少なく鬼を退治しました。桃太郎たちが退治した鬼が全部で34人だとすると、それぞれ何人の鬼を退治したでしょうか。

<S3級-86> 月 日() ★★★★★

今日は待ちに待ったポケモン映画の公開日です。ひろあき君は弟のきよはる君を連れて映画を見に行きました。ひろあき君は持っているお金の1/5(5分の1)を、きよはる君は持っているお金の2/7(7分の2)を使ってチケットきうを買いました。きよはる君の財布さいふにはあと1000円札が2枚、500円玉が1つ、100円玉が1つ、50円玉が2つ、10円玉が4つ、5円玉が2つ入っています。今ひろあき君のお財布にはいくら入っているでしょうか。

<S3級-87> 月 日() ★★★★★

ファイブレンジャーは赤、青、緑、黄、桃の5人組のヒーローです。この1年間に5人が倒した悪者は354人で、黄は桃より14人多く倒しました。黄と桃が倒した人数の合計を2倍すると残りの3人が倒した数の合計になります。では黄レンジャーが倒した悪者は何人でしょうか。

<S3級-88> 月 日() ★★★★★

新型潜水艇タートル号が東日本沖にある日本海溝で潜航テストをしました。日本海溝はもっとも深い所で8020mありますが、今回はその丁度半分の深さまで潜って帰ってきました。タートル号は100mを20秒で潜り、浮かぶときは潜るときの半分のスピードだったそうです。午前9時5分前に潜りだしたとすると戻ってきたのは何時何分何秒だったでしょうか。なお、折り返し地点では「潜る」から「浮かぶ」に切り替えるのに1分57秒間停止したようです。

<S3級-89> 月 日() ★★★★★

まひろ君のお誕生日にピザの宅配を頼むことにしました。丁度新しく出来たドリームピザでは、3種類まで混ぜて作ってくれるサービス期間中でした。おすすめのドリームピザのMサイズに、まひろ君が好きなクラシックサラミを全体の $\frac{1}{3}$ ($\frac{1}{3}$ 分の1)、ひろあき君ときよはる君がシーチキンマヨとキムチポテトを $\frac{1}{4}$ ($\frac{1}{4}$ 分の1) ずつ頼みました。残りは何ものせないプレーンのままでお願いしたとすると、プレーンは全体の何分のいくつの広さでしょうか。

<S3級-90> 月 日() ★★★★★

お米作り名人の弥生さんは、今年もササニシキとコシヒカリを収穫しました。収穫量はコシヒカリがササニシキの4倍で全て合わせると1600kgでした。今年は去年よりコシヒカリが31kg多く、ササニシキが18kg少なかったそうです。去年は何kgのササニシキが収穫できたでしょうか。

<S3級-91> 月 日() ★★★★★

まひろ君は2分間に6枚のお煎餅を食べることが出来ます。これまで1週間おやつを我慢してきたのでなんと今日は90枚も食べてしまいました。午後3時丁度に食べ始めて同じペースで食べ続けたとすると、食べ終わった時、時計の長い針と短い針の間の角度は何度になるでしょうか。

<S3級-92> 月 日() ★★★★★

地球の平和を守るため、人知れず戦っているサイボーグ007は、体重105kgでその $\frac{1}{7}$ (7分の1)が機械です。仲間の009は体重117kgでその $\frac{2}{9}$ (2分の9)が機械です。では2人のサイボーグの生身の部分を比べるとどちらが何kg重いでしょうか。

<S3級-93> 月 日() ★★★★★

田舎川いなかに住んでいる泳ぎの苦手な河童かっぱの河ちゃんが、600m下流にあるおばあちゃんの家いなかに泳いで遊びに行きました。河ちゃんの家からおばあちゃんの家まで丁度20分かかりました。普段河ちゃんは25mのプールを1分丁度で泳ぐことができます。今日の田舎川の流れは1分間に何mでしょうか。

<S3級-94> 月 日() ★★★★★

和菓子まんぷくどうの満腹堂では、極上ごくじょうのどら焼きと普通のどら焼きが売られています。だるまちゃんだるまは普通の3倍の値段がする極上のどら焼きが大好きです。今日はお母さんに極上と普通のどら焼きを5個ずつ買ってくるように言われました。全部で2,400円かかったとすると、極上のどら焼きは1個いくらするでしょうか。

<S3級-95> 月 日() ★★★★★

ひろあき君は1分間に2枚のお煎餅せんべいを食べることが出来ます。これまで1週間おやつを我慢がまんしてきたのでなんと今日は80枚も食べてしまいました。午後3時30分に食べ始めて同じペースで食べ続けたとすると、食べ終わった時、時計の長い針と短い針の間の角度は何度になるでしょうか。

<S3級-96> 月 日() ★★★★★

お寿司大好中学生河童かっぱのクッパ君が、お父さんと2人の弟と一緒に超のんびり回転寿司に行きました。食べたお寿司は、クッパ君がお父さんの $\frac{5}{6}$ (6分の5)皿、弟はそれぞれクッパ君の $\frac{3}{4}$ (4分の3)皿です。1皿100円ですが、なんと中学生までの子どもは1皿につき10円安くしてくれるそうです。弟たちは合わせて2,700円分食べました。全部で幾ら払えばいいでしょうか。

<S3級-97> 月 日() ★★★★★

授業中にふざけてしまった小人ちゃんろうかと巨人君が、両手に立方体型のバケツを持って廊下に立たされています。小人ちゃんの持っているバケツは1つの辺の長さが5cmです。巨人君の持っているバケツは1つの辺の長さが3倍あるそうです。バケツには満タンに水が入っているとすると、巨人君の持っている水の量は、小人ちゃんの持っている水の何倍でしょうか。

<S3級-98> 月 日() ★★★★★

あり蟻のアント君と弟たちが公園で麦チョコを見つけました。麦チョコをみんなで3つずつ分けると5つ余ってしまいます。4つずつ分けようとする3つ足りません。アント君は何人の弟と公園にいたでしょうか。

<S3級-99> 月 日() ★★★★★

さちちゃんはおしゃれなざっか雑貨屋さんの店長です。昨日かわいいガラスのコップを100個仕入れました。ところがたな棚に並べる時に5つ割ってしまいました。今日残りのコップを1つ250円で全て売ることができたので11,750円の利益ができました。さちちゃんはコップ1つをいく幾らで仕入れたでしょうか。

<S3級-100> 月 日() ★★★★★

きよほう激うま巨峰ジュースが192リットル入っているタンクAと126リットル入っているタンクBがあります。それぞれを同じ量にするためにタンクAからポンプでタンクBに激うま巨峰ジュースを移しました。丁度5分たった時にそれぞれのタンクは同じ量になりました。ポンプが1分間に移すことができた激うま巨峰ジュースの量はどれくらいでしたか。

サンプル

サンプル

サンプル