

なぜ？ どうして？ かがくのお話 1年生

もくじ

かがくのなぜ？

ウサギのなぜ？ を かんがえて みよう

(文・入澤宣幸)



からだのお話

はなし



絵・アキワシンヤ

あくびは どうして 出る^での？

どうして けがを すると 血^ちが 出^でるの？

つめたい ものを たべると なんで あたまが キーンと なるの？

あたまを ぶつけた とき こぶが できるのは なぜ？

どうして おなかが すくと グーって なるの？

どうして おならは くさいの？

どうして 歯^はは 生^はえかわるの？

どうして かぜを ひくの？



絵・川上潤



生きものの

お話①

かがくのでんき

せかいの びょうきの 人びとを たすけた

野口英世ものがたり

(文・甲斐望)



絵・ひらのてつお

ネコの したは なぜ ざらざらして いるの？

イヌは なぜ さんぽの ときに あちこちに おしっこを するの？

ウサギの 耳^{みみ}は なぜ ながいの？

どうして ゾウは はなが ながいの？

ハムスターは なぜ ほおぶくろに たべものを 入^いれるの？

かがくのびつくり

せかい^{さんだい}三大ちんじゅう

(文・甲斐望)

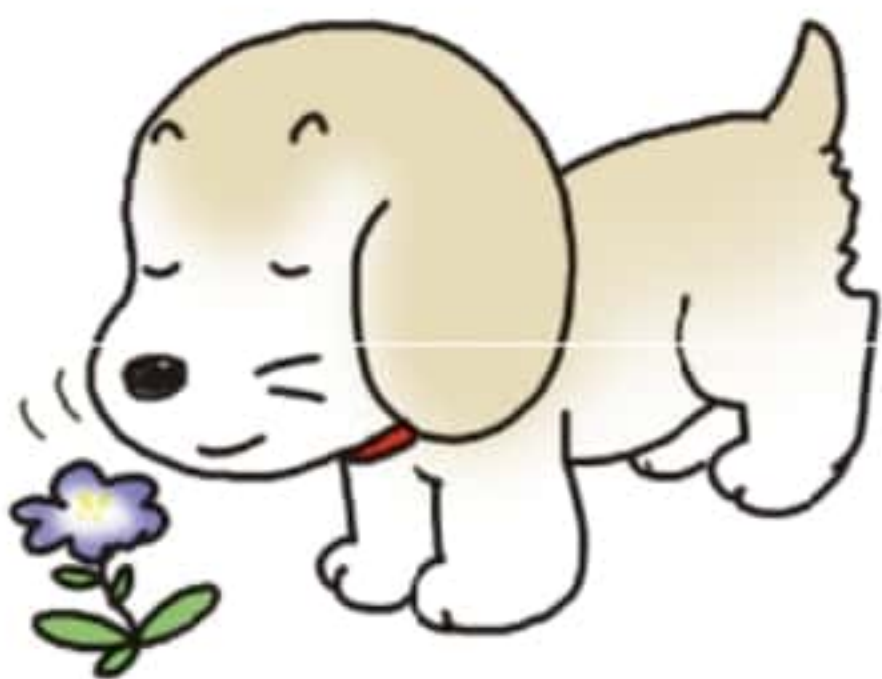


絵・大石容子



生きもののお話

お話し ②



絵・西山直樹

とりに 耳みみは あるの？

アリの すの 中なかは どうなって いるの？

ラッコは どうやって ねむるの？

ペンギンは とりなのに なぜ とべないの？

カブトムシは どのくらい 力ちからもちなの？

花はなは どうして 水みずを やらないと かれるの？

花はなは どうして いい においが するの？

かがくのびっくり

せかい一の 花はなの においは？

(文・入澤宣幸)



みのまわり・たべものの

お話

はなし

どうして えんぴつで かいた 文字^{もじ}は けしゴムで けせるの？
どうして すべりだいを すべると おしりが あつく なるの？
ドライアイスで やけどを するって ほんとうなの？



絵・オモチャ

バナナに たねは あるの？

チョコレートは なにから つくるの？

うめぼしは どうして すっぱいの？

かがくのじっけん

ケーキ ふっくら かがくじっけん

(文・入澤宣幸)



ちきゅうと

うちゅうの

お話

はなし

どうして たいようは あかるいの？

せいざは いくつ あるの？

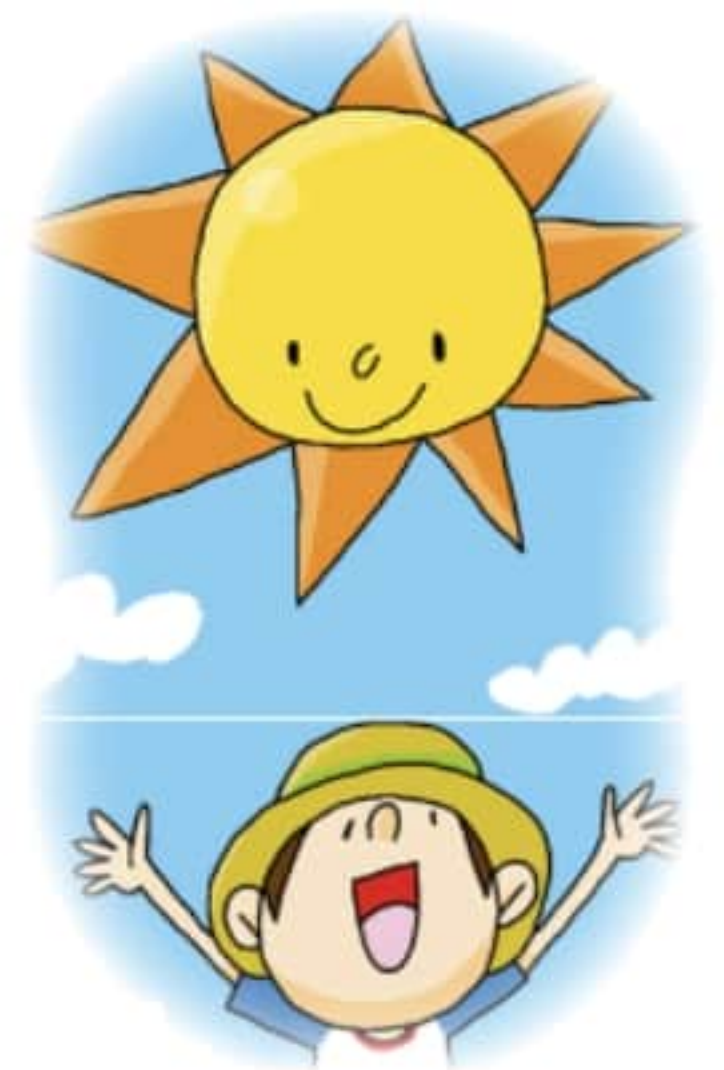
雨^{あめ}は どうして ふるの？

にじは どうして できるの？

ひこうきぐもは どうして できるの？

かがくのでんき

「なぜ？」「どうして？」の きもんが せかいを かえた！



絵・イクタケマコト

はつめい王^{おう}・エジソンものがたり

(文・甲斐望)

おうちの方^{かた}へ



絵・ひらのてつお