

小学校(しょうがっこう) 6年(ねん) 算数(さんすう) 4【数と計算(かずとけいさん)】
動画(どうが) のせりふ

ある日(ひ) のこと・・・

Aさんは、今度(こんど) の日曜日(にちようび) に 友(とも) だち5人(にん) で
パーティーをするために、ケーキを1つずつ買(か) うことにしました。

どれにしよう・・・

なにをしているの？

日曜日(にちようび) のパーティーの時(とき) に食(た) べるケーキを選(えら) んでい
ます。

そうですか。わたしはまだ、選(えら) んでいません。

他(ほか) の3人(にん) はすでに選(えら) んでいます。

ろーるケーキ、いちごケーキ、ちょこれーとケーキです。

3つを合(あ) わせると1000えんになります。

ろーるケーキ、いちごケーキ、ちょこれーとケーキを1つずつ買(か) う予定(よてい)
定価(ていか) でこの3つを買(か) うと1000えんになる
5人(にん) で300えんずつ出し合っているので、1500えんちょうどで、
ケーキを5個(こ) 買(か) いたい。

みんなから300えんずつ集(あつ) めているので、5人で1500えんあります。

1500えんから1000えんひくと、残(のこ) りが500えんになります。

わたしたち二人(ふたり) はろーるケーキしか買(か) うことができません。

これを見(み) てください。

日曜日(にちようび) は安売(やすう) りの日(ひ)
定価(ていか) が320えんよりも安(やす) いケーキは、どれも200えん。
日曜日(にちようび) には、どのケーキが200えんになるのかな？

ろーるケーキとちーずケーキが200えんになります。

日曜日(にちようび) なら、3人(にん) のケーキは950えんになります。

残(のこ) りのお金(かね) は550えんになります。

私（わたし）たちで 550 えん使（つか）えることになりました。

日曜日（にちようび）に、2つで 550 えんになるけーきの組（く）み合（あ）わせは、
どれとどれでしょう？

では、ちーずけーきとろーるけーきを合（あ）わせると 550 えんになる。

どちらがいいですか？

まちがえていますよ。

日曜日（にちようび）は「安売（やすう）りの日（ひ）」ということを忘（わす）れないで！！

ろーるけーきとちーずけーきは 200 えんになりますよ。

では、どのけーきを選（えら）びますか。

わたしは、ちょこれーとけーきを選びます。

ちょこれーとけーきは、400 えん。

残（のこ）りのお金（かね）は 550 えん。

$$550 - 400 = 150$$

一番（いちばん）安（やす）いけーきが 200 えんになるので、わたしのけーきは買（か）
えません。

けーきを半分（はんぶん）で売（う）ってもらうことはできません。

他（ほか）のけーきに変（か）えてください。

それでは、いちごけーきに変更（へんこう）します。

いちごけーきは、350 えん。

残（のこ）りのお金（かね）は 550 えん。

$$550 - 350 = 200$$

では、ろーるけーき、ちーずけーきのどちらか選（えら）ぶことができますね。

ぼくはちーずけーきが好（す）きななので、ちーずけーきを選（えら）びます。

これで無事（ぶじ）に決（き）まりました。

日曜日（にちようび）楽（たの）しみにしておいてください。

この問題（もんだい）を解（と）くためには

問題文（もんだいぶん）の条件（じょうけん）を見（み）つけて
段階的（だんかいてきに）に分（わ）けて考（かんが）える

このような問題（もんだい）は他（ほか）の教科（きょうか）でもあります。

例（たと）えば、国語（こくご）の問題（もんだい）では
「〇〇の言葉（ことば）を使（つか）って」や
「〇〇文字（もじ）以内（いない）で」書（か）きましょうという問題（もんだい）がありま
す。
問題文（もんだいぶん）をよく読（よ）んで、条件（じょうけん）がいつくあるかや、
どの順序（じゅんじょ）で考（かんが）えればよいか
問題（もんだい）の条件（じょうけん）を整理（せいり）して
筋道（すじみち）を立（た）てて考（かんが）えることが大切（たいせつ）です。