



別に一人でも遊べる  
よな〜コージ!

TVゲーム  
大好きだもんな〜



うー  
めんどくせー



ズズズー??  
京大ー??

コージ  
お前の  
同じのさ  
何で止...

!!??



おれ、  
きょうだい  
(はくぶつかん)  
に行く!



あ、子ども博物館の  
事よ  
実験とかして遊んで  
くれるの

ガキ  
ばつかなんだ  
ろーな!

何で

こども博物館へ行こう！



「京都大学総合博物館」

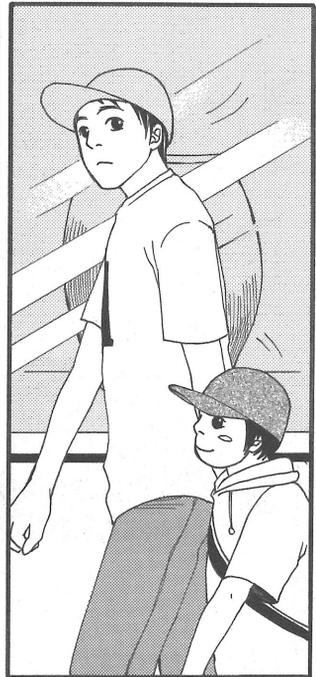
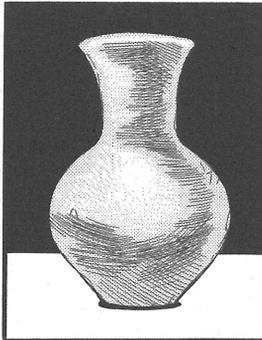
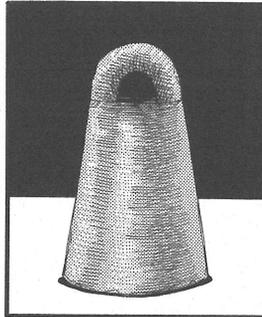
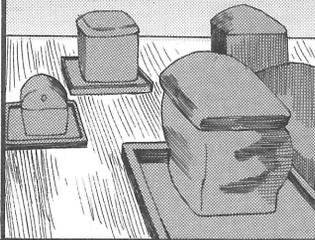
そこは、京都大学が開学以来  
100年以上にわたって  
収集してきた貴重な学術  
標本資料・260万点を収集・  
展示している日本最大規模の  
大学博物館なのだ!!



小学生200円  
高校生300円

展示は主に文化史系  
展示

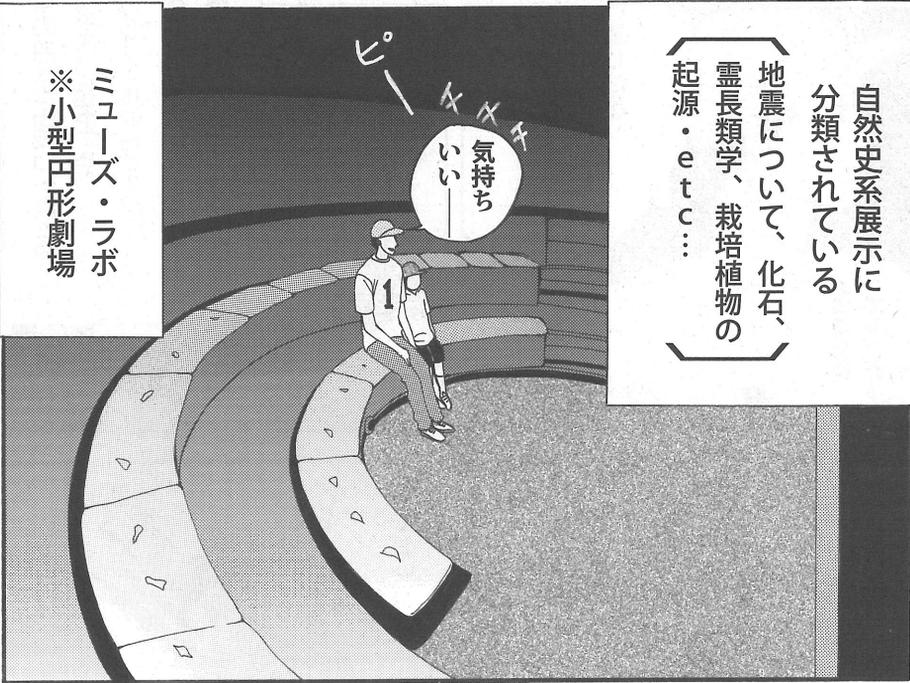
日本史資料、石棺  
日本古代文化の展開と  
東アジア・etc.:



こども博物館へ行こう！

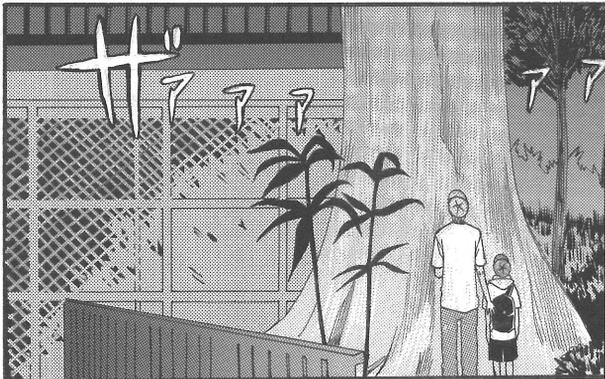
ミュージズ・ラボ  
※小型円形劇場

自然史系展示に  
分類されている  
地震について、化石、  
霊長類学、栽培植物の  
起源・e t c . . .



ア  
ッ  
ケ  
ー

ランビルの森



地球最後の  
フロンティアと  
言われる  
マレーシアにある  
熱帯雨林

この冊子に載っている  
「京大の歴史」や、  
「フィールドワーク」  
「霊長類研究」などの資料も  
ばっちりそろってるんだよ

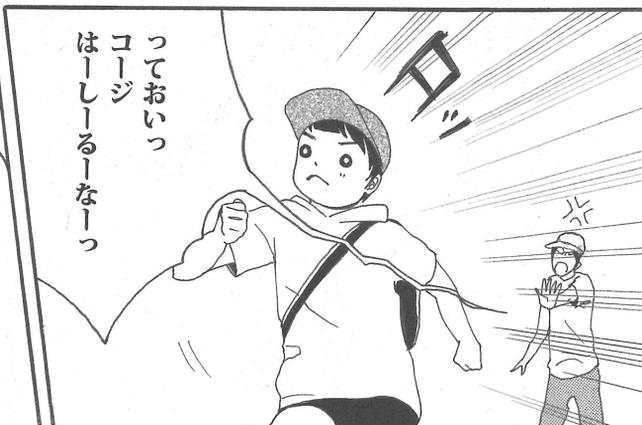


何か…  
おもしろーんだけど  
やっぱり場違いな  
感じだな



子供博物館  
ってドコだ…？

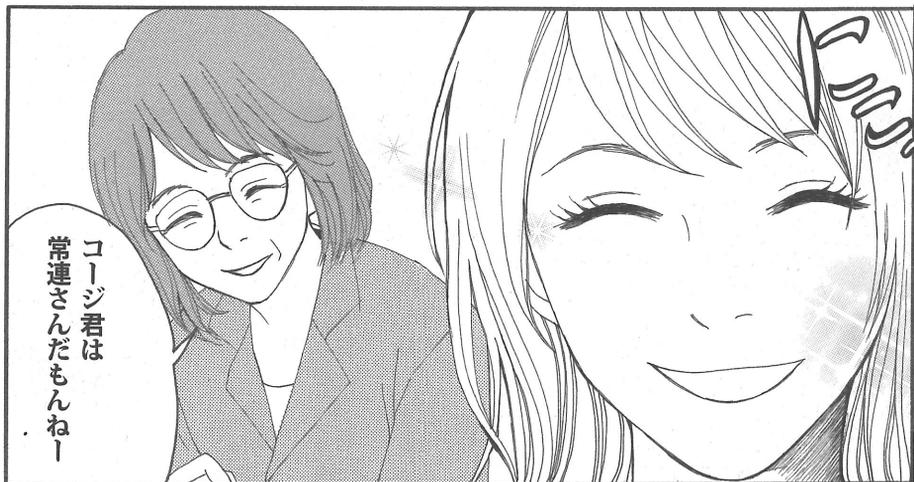
っておいっ  
ゴージ  
はーしーるーなーっ

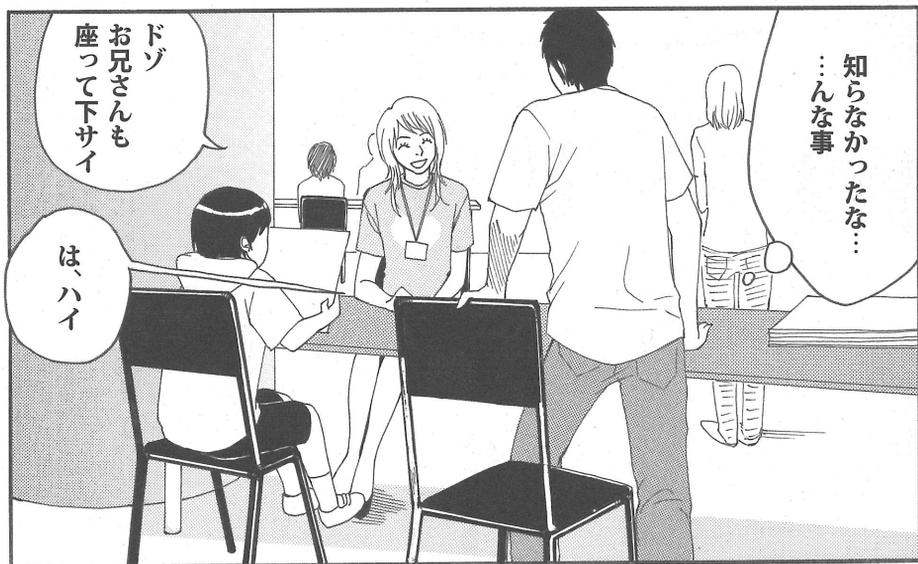


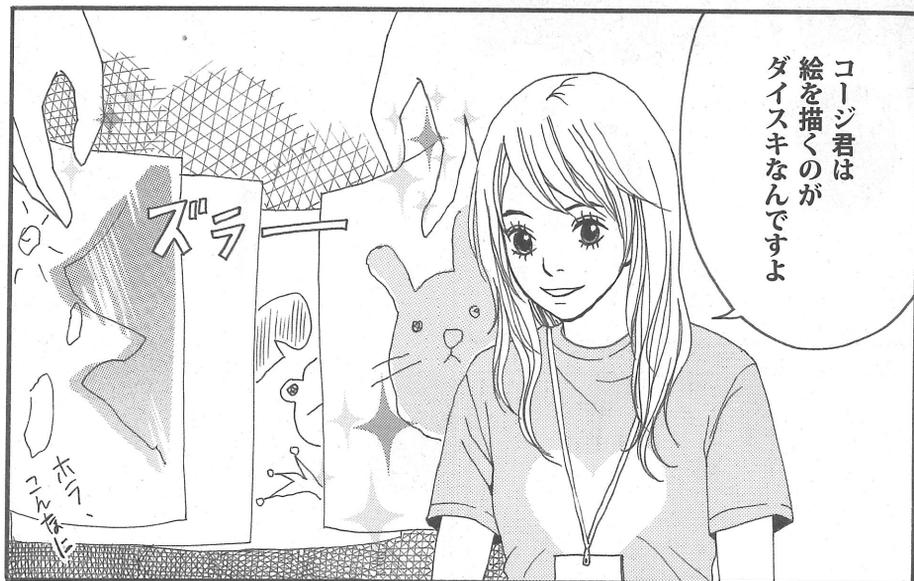
あはっ また  
キタの  
ゴージ君！



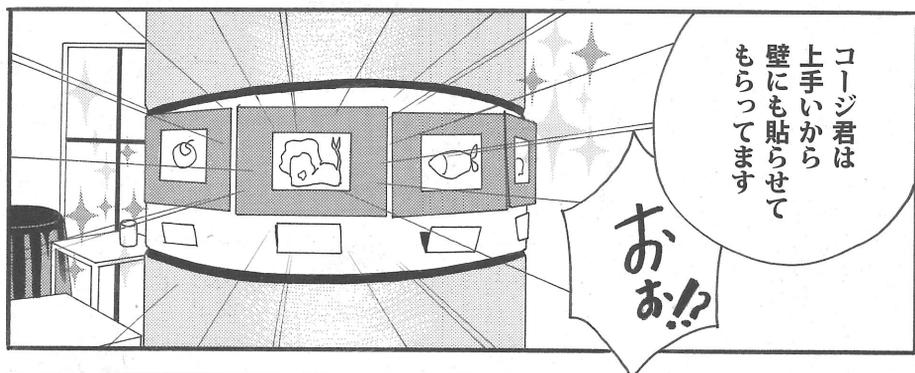
ゴージ君は  
常連さんだもんねー





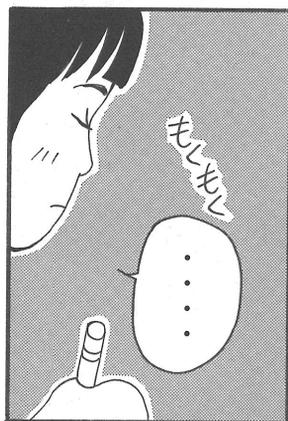


コージ君は  
絵を描くのが  
ダイスキなんですよ

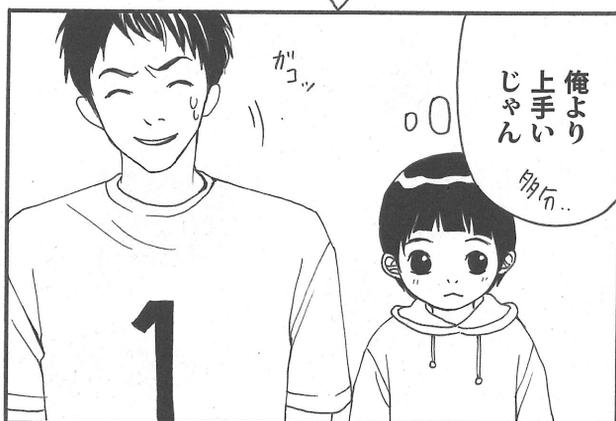


コージ君は  
上手いから  
壁にも貼らせて  
もらってます

おお!!



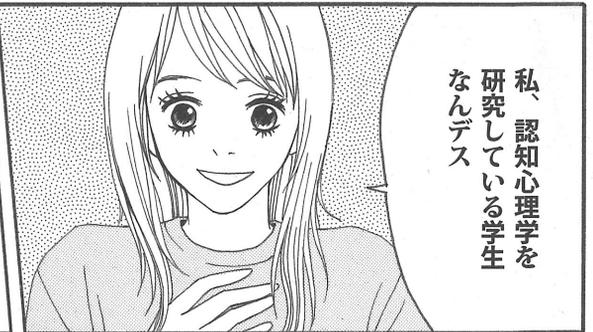
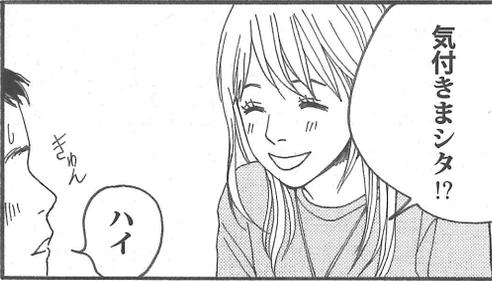
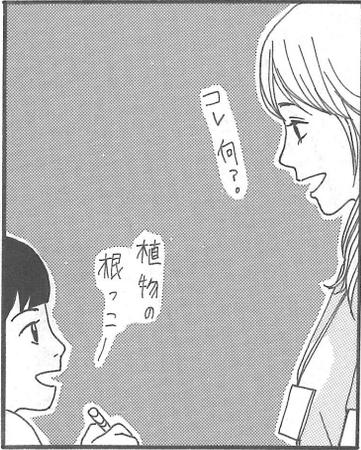
もしもし



がッ...

俺より  
上手い  
じゃん  
多分...

こども博物館へ行こう！





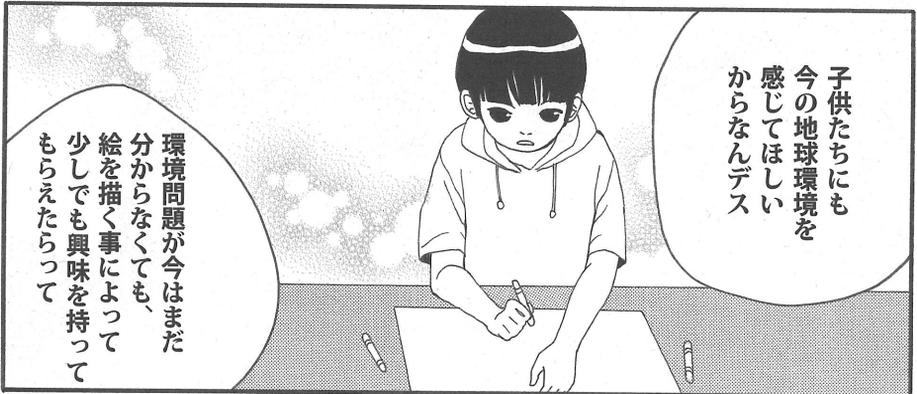
動物や植物の  
絵を描いてもらって  
いるのは

難  
ううう



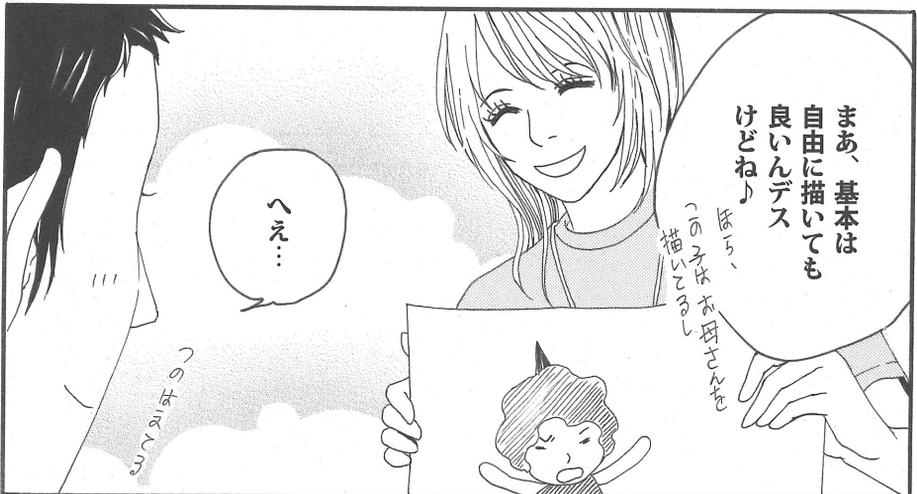
はあ...

この間発表した  
論文デス



子供たちにも  
今の地球環境を  
感じてほしい  
からなんデス

環境問題が今はまだ  
分からなくても、  
絵を描く事によって  
少しでも興味を持って  
もらえたらって



まあ、基本は  
自由に描いても  
良いんデス  
けどね♪

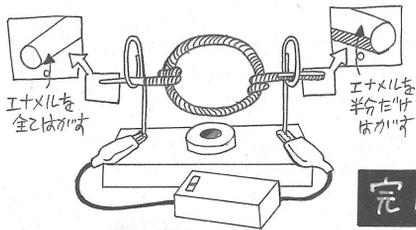
ほら、  
「の子はお母さんを  
描いてるし」

へえ...

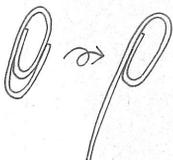
「お母さん」



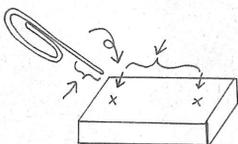




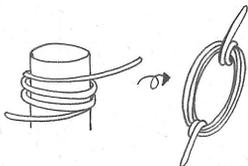
① クリップをのばす。



② のばしたクリップを消しゴムにさす。



④ エナメル線を巻いてコイルを作る。



⑤ エナメル線の両端を紙やすりでけする。

・全部けする



・半分だけけする

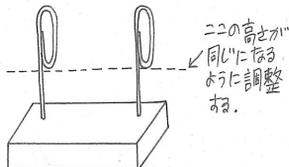


- ・クリップ
- ・エナメル線
- ・磁石
- ・電池、電池ボックス
- ・リード線、虫クリップ
- ・紙やすり、消しゴム(台座)

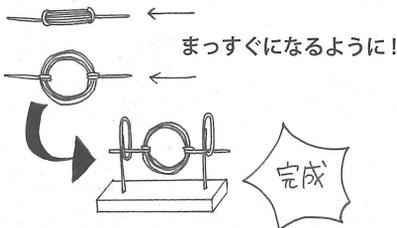
《用意するもの》

クリップモーターを作ろう

③ モーターの台座が完成!!



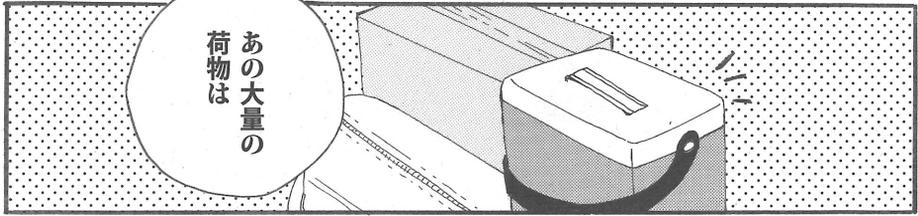
⑥ できたコイルの形を整えて台座にのせる。



	銅線
銅といえば10円玉だな	
	針金
ピアノの中にあるよ	
	ビニール線
園芸によく使用されるよ	

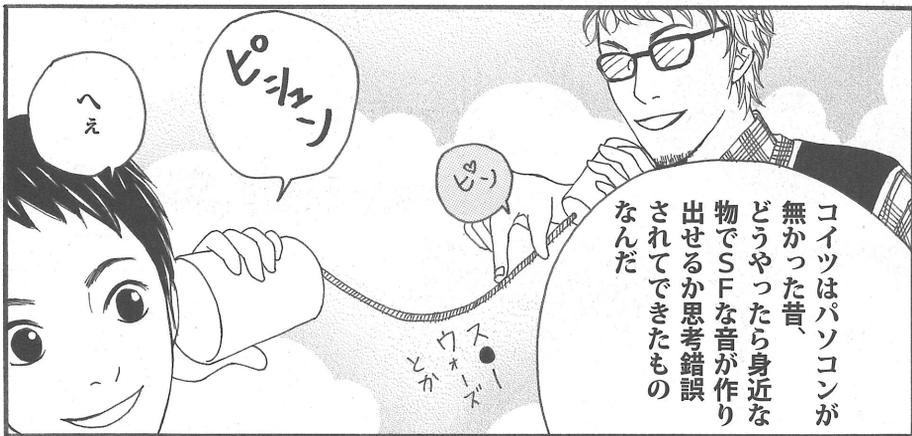


これはエナメル線だが線という物は色々あってなー



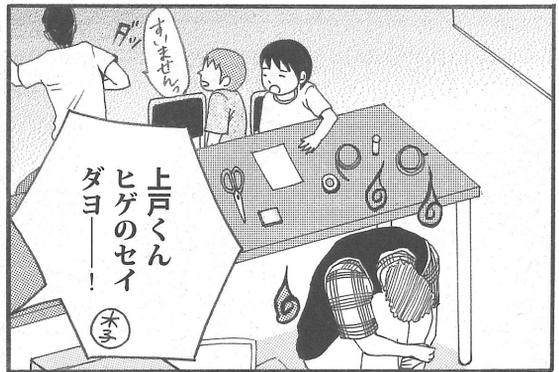
こども博物館へ行こう！

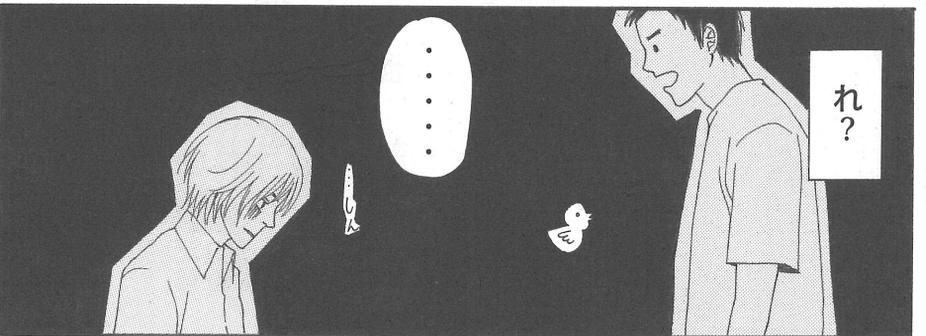
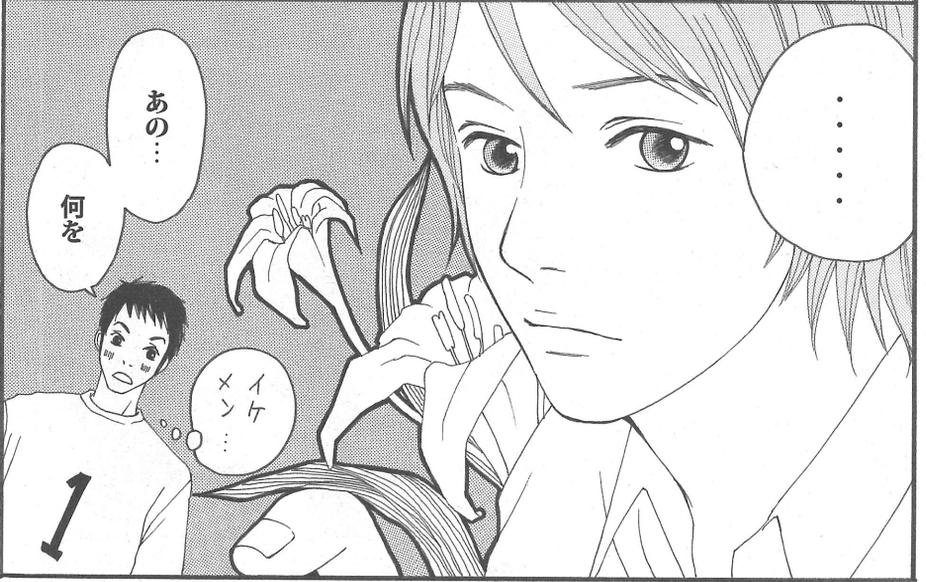


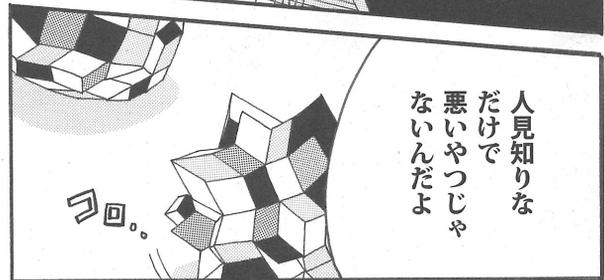
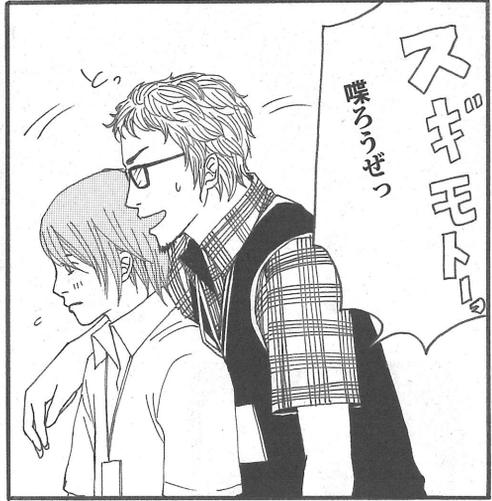


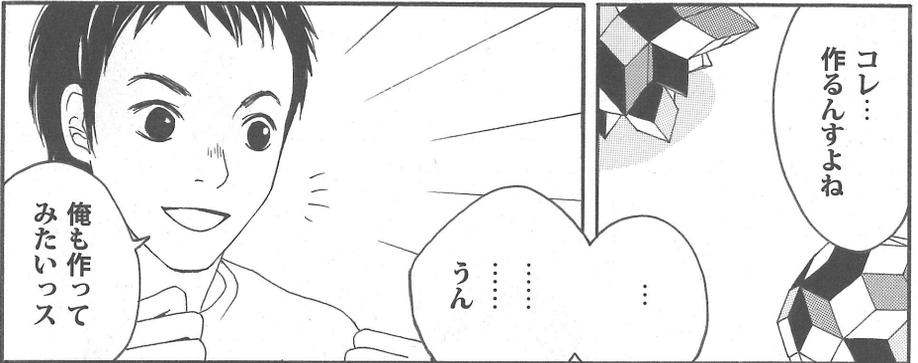
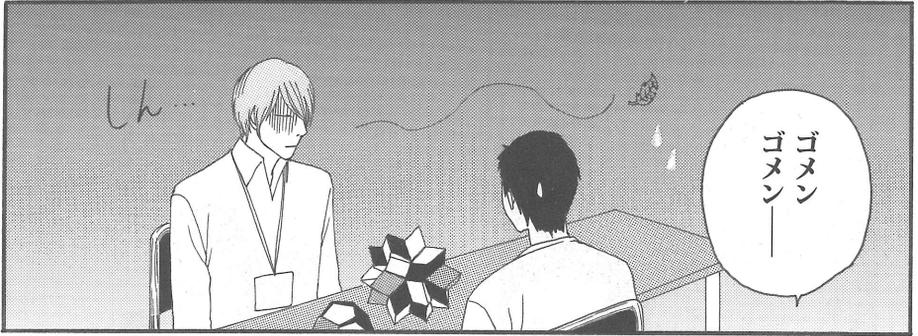
こども博物館へ行こう！

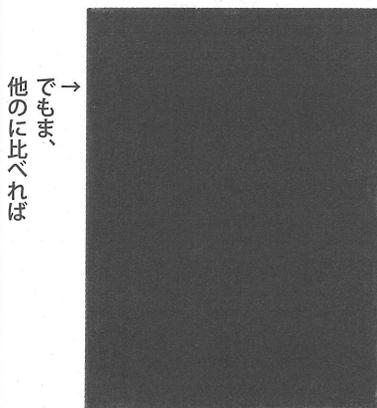
→  
ちよつとだけ若く見積って



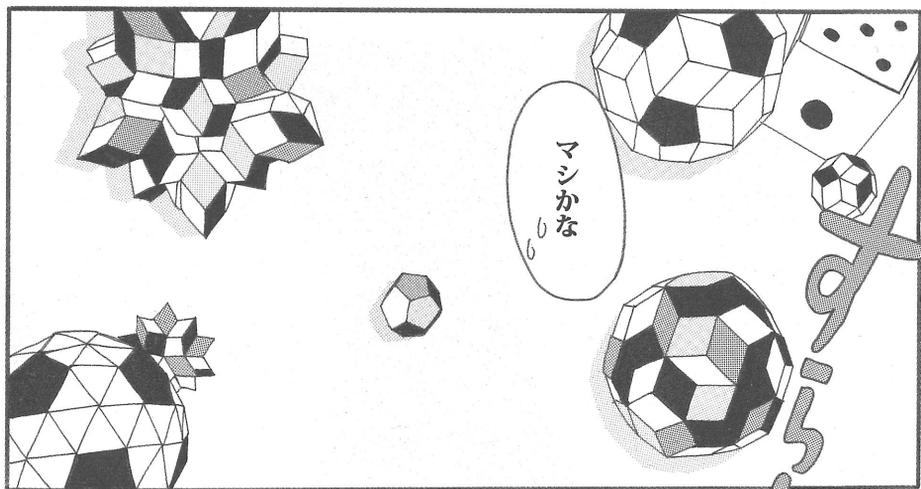








でも味  
→  
他のに比べれば



数学…  
理数・学部？

理学部…

やっぱり杉本さん  
も学生さんなん  
ですよ

うん

理学部の1回生で  
…その、多面体とは  
あんまり関係ない  
学部なんです

一応すべての  
多面体は頭の中で  
設計図を書いて  
作っているんだ

はあ…

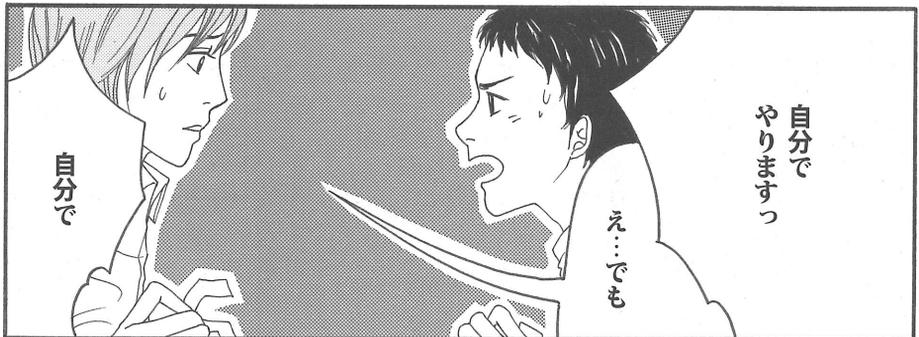
この前有名な  
数学の先生がいらして  
話が出来ただけで、  
この多面体について…

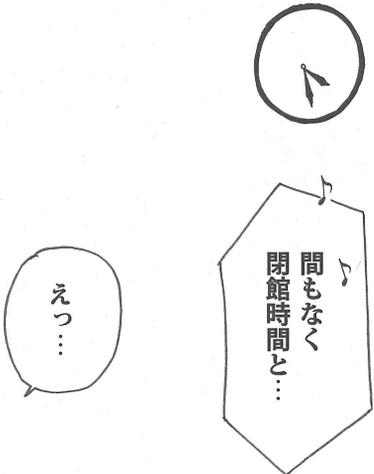
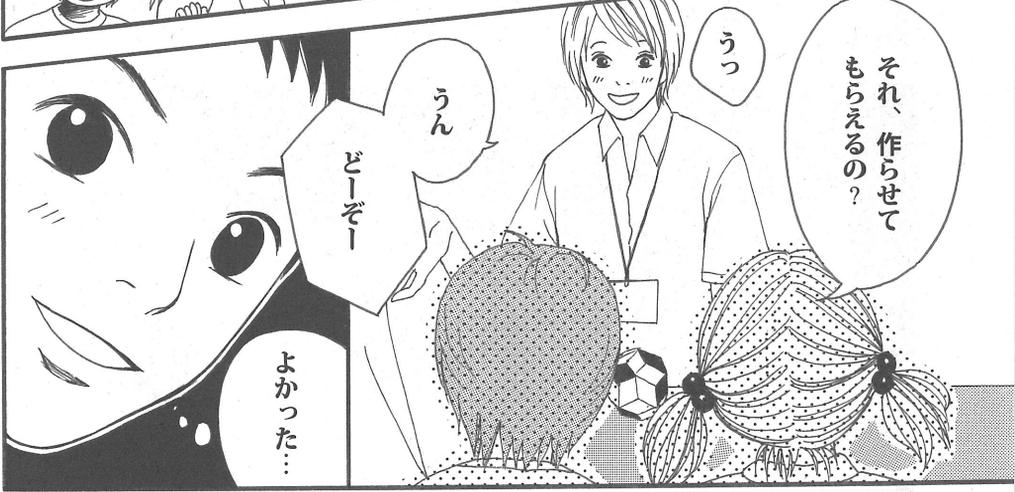
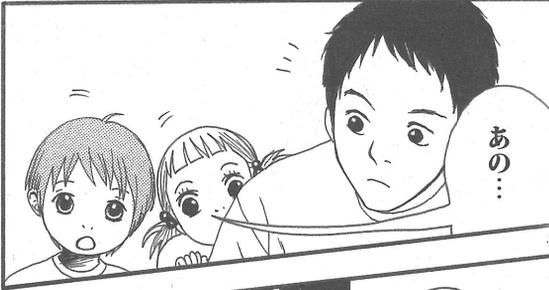
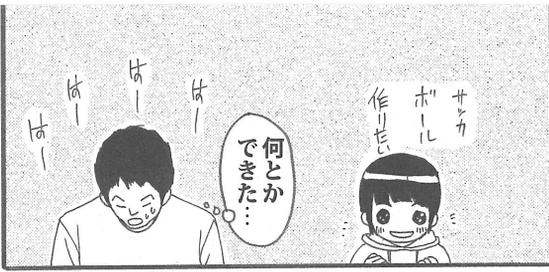
プラ  
プラ  
プラ



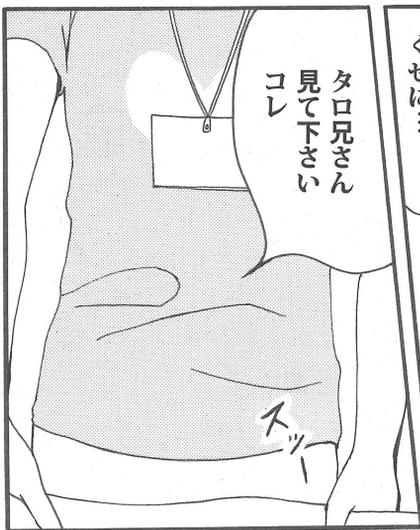
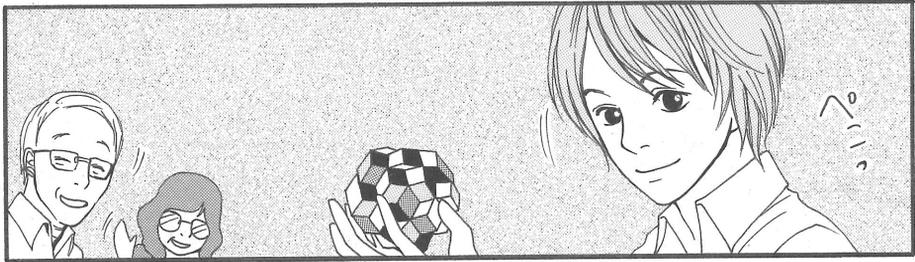


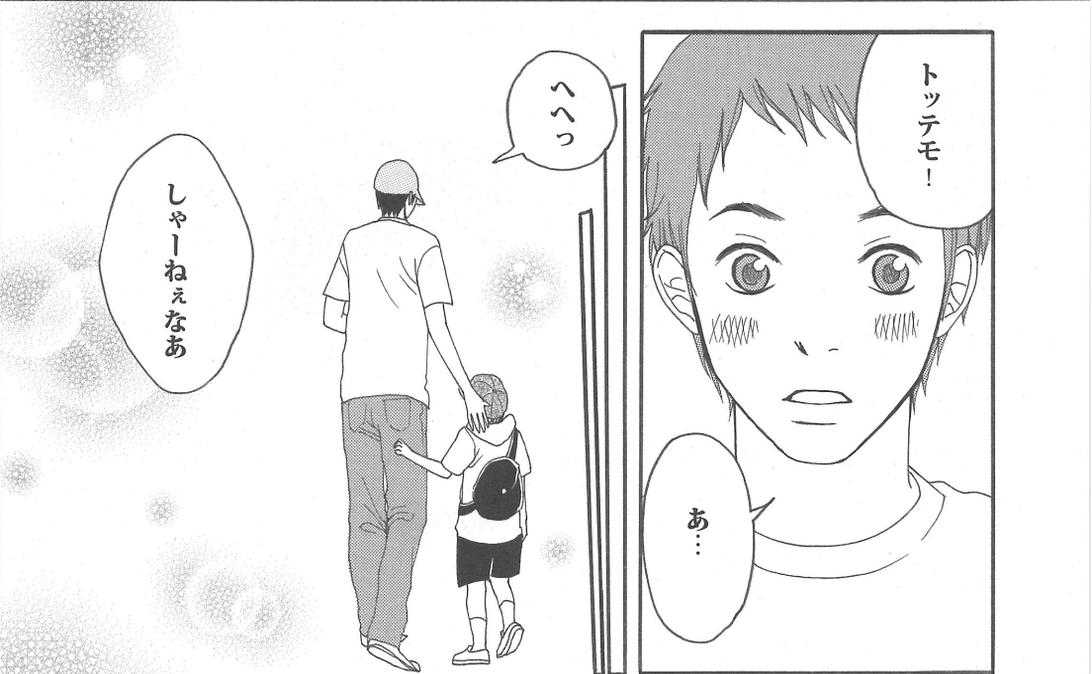
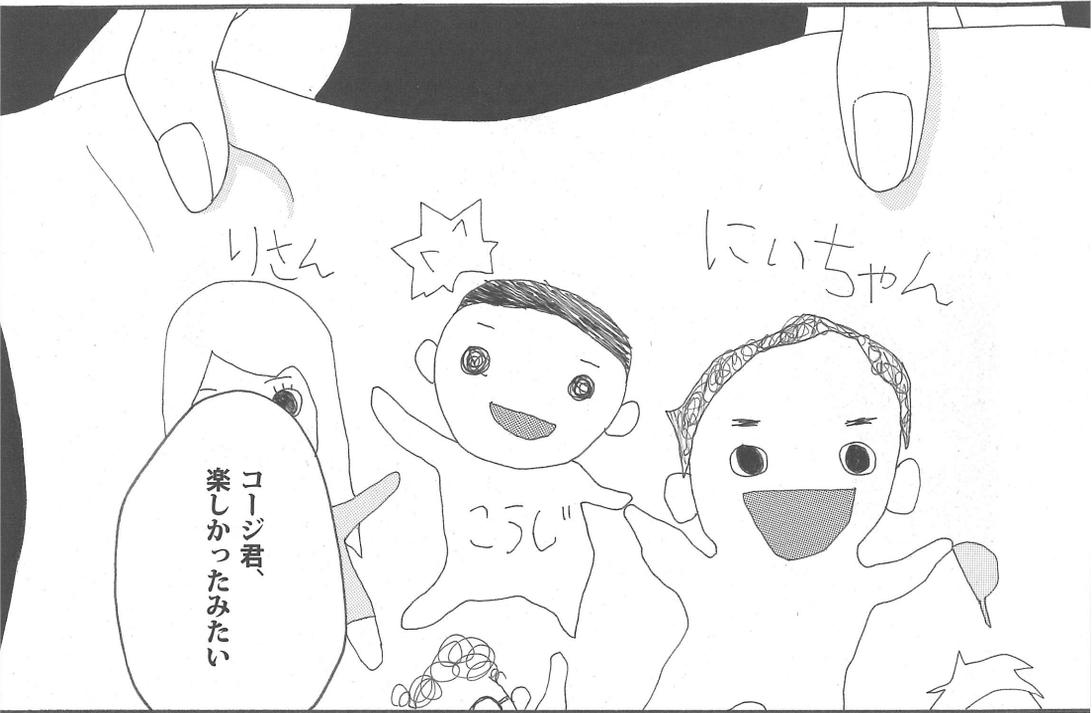
こども博物館へ行こう！





こども博物館へ行こう！





どうです？

他に学術的な  
貴重な資料も  
あるんだけどね

遊ぶにしても  
こーやって  
科学したほうが  
「理解」る「面白さ」が  
あると思わない？

さて  
次は…

古都  
「平安京」！

その昔  
京都で暮らした  
人々はいったい  
どんなふう  
だったか—を  
研究している  
人文社会学の  
おハナシ

