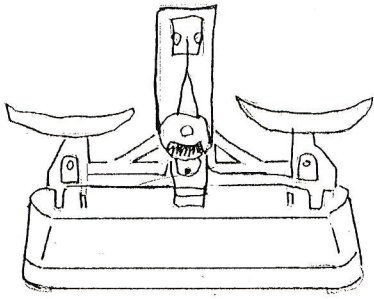


# 上皿てんびん

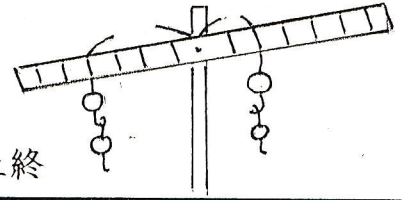


321

うでをかたむけるはたらき =

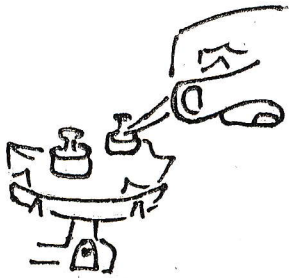
(おもりの)重さ ×

(支点からの)きより



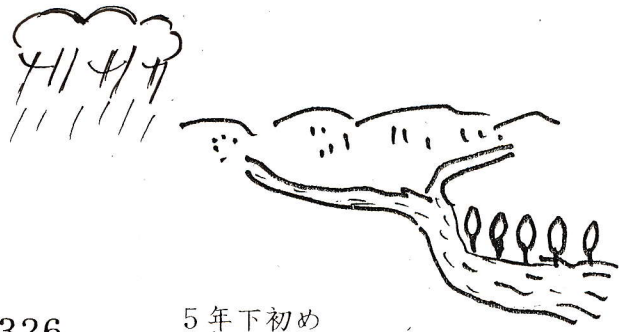
325 5年上終

ふんどう  
分銅      ピンセット  
薬包紙(やくほうし)



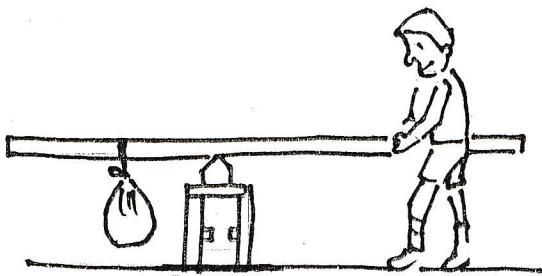
322

# 雨水・川・地面



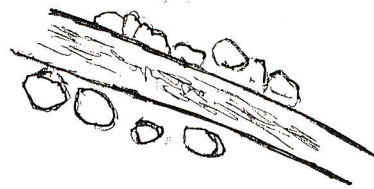
326 5年下初め

て ○



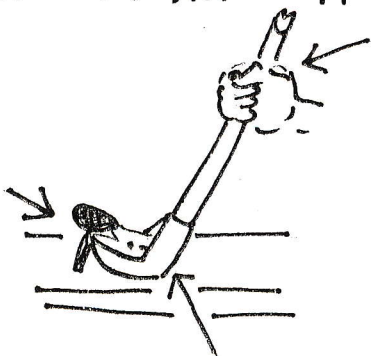
323

川の流が速い  
土が ( ) られる  
水が ( ) ている



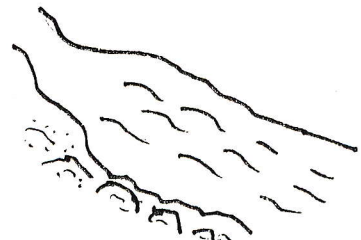
327

# 支点・力点・作用点



324

川の流がゆるやか  
土が ( ) ている



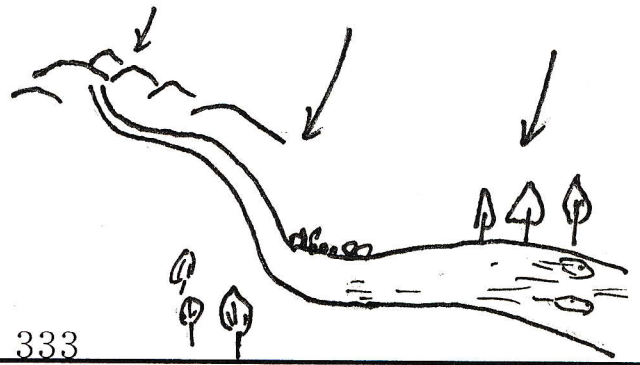
328

川が曲がっているところでは  
( ) はけずられ  
( ) は土が積もった



329

上流・中流・下流



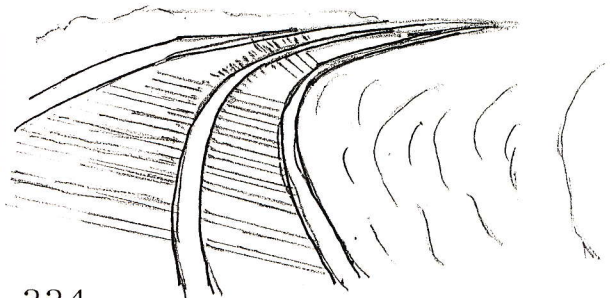
333

川原・川岸



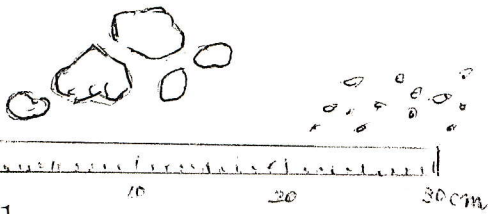
330

ていぼう



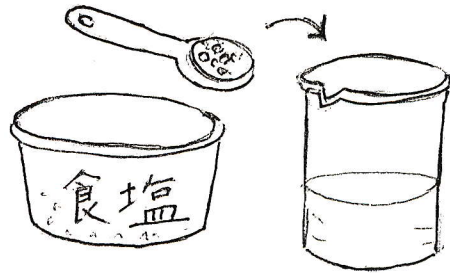
334

小石・すな



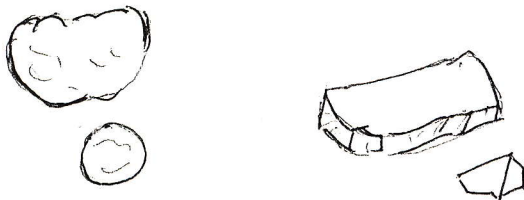
331

食塩・食塩水



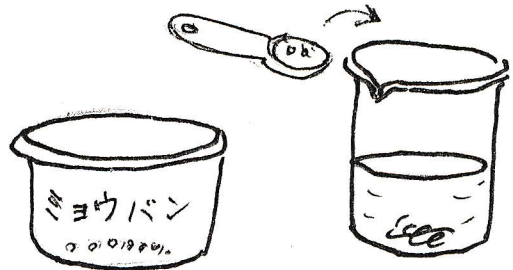
335

丸みのある石  
角ばった石



332

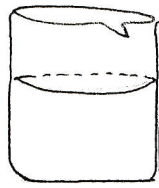
ミョウバン



336

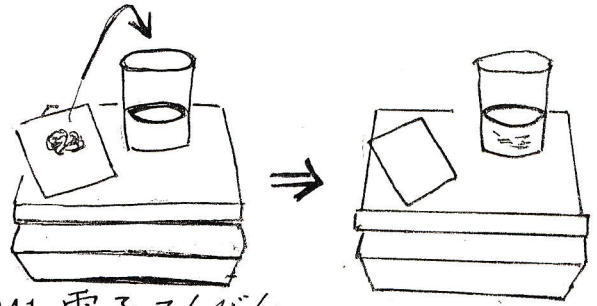
## 水よう液

ものが水にとけ全体に  
広がり、すき通った液



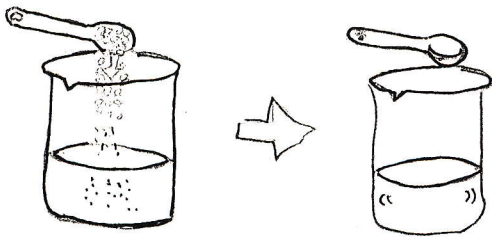
337

## 重さをくらべる



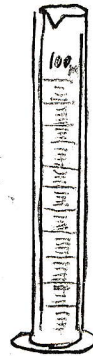
341 電子てんびん

## とがす前・とがした後



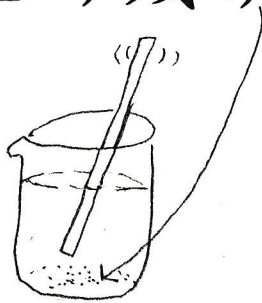
338

## メスシリンダー



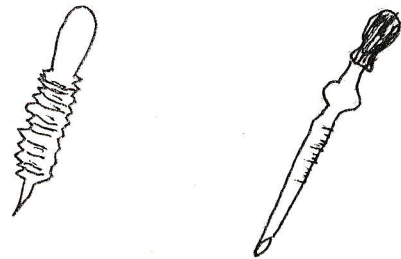
342

## とけ残り



339

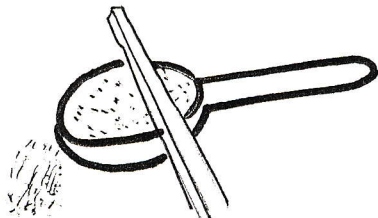
## スポイド・ピペット



343

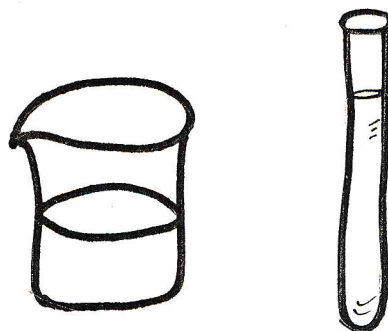
## 計量 スプーン

すりきり



340

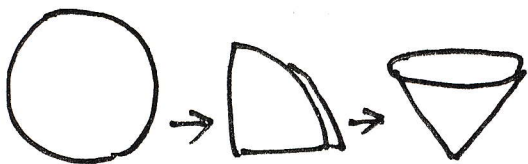
## ビーカー・試験管



344

# ろか・ろ紙

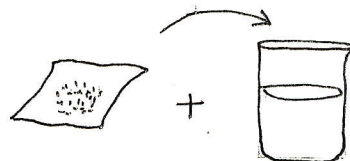
ろ紙でこすことをろかという



345

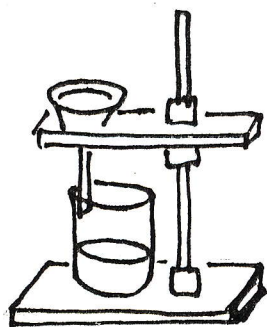
水よう液の重さ =  
とけたものの重さ

+ ( ) の重さ



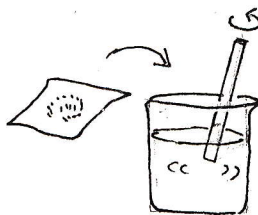
349

# ろうと・ろうと台



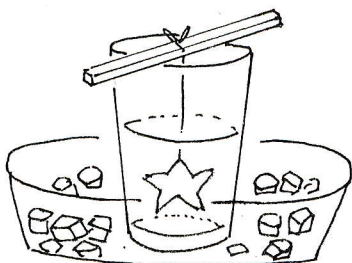
346

ものが水にとける量には  
( ) があり、  
ものによってちがう



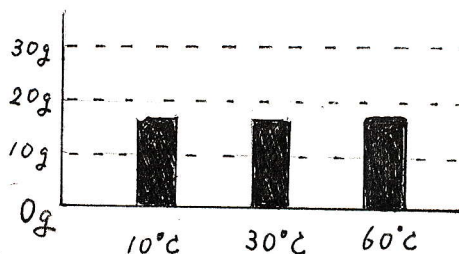
350

ミョウバンを氷水で冷やし  
つぶが現れるか調べる



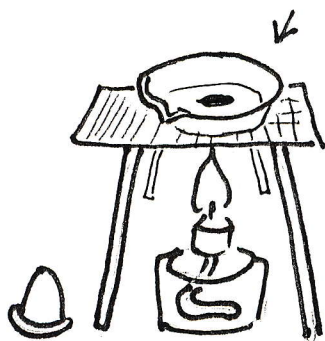
347

食塩は温度を上げても  
とける量は ( ) しか  
ふえない



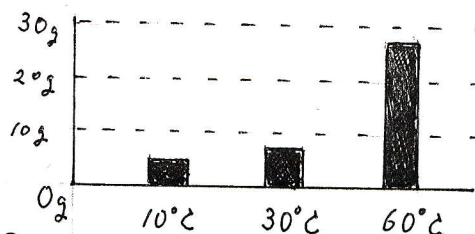
351

# じょう 発 皿



348

ミョウバンは温度を  
( ) るとたくさんとける



352

とかしたものを取り出すには  
水を ( ) させる  
食塩・ミョウバン

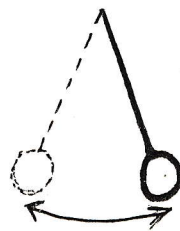


353

おうふく  
1 往復

ふらせ始めた

( ) に もどるまで



357

とかしたものを取り出すには  
( ) す



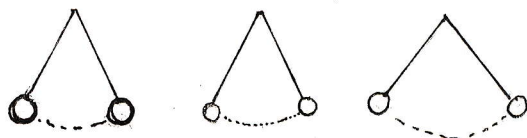
ミョウバン

354

おうふく      じかん  
1 往復する時間は

おもりの重さやふりこの  
ふれはばを変えても

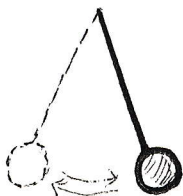
( ) ない



358

ふ り ○

おもりを <sup>いと</sup>糸などにつるし  
ふれるようにしたもの

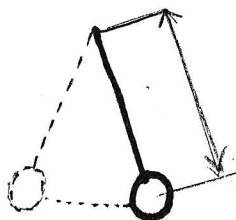


355

ふりこの長さ

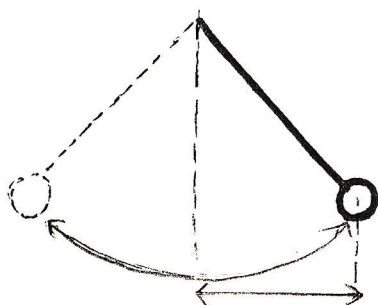
糸をつるす点から

おもりの ( ) まで



359

ふれは ○

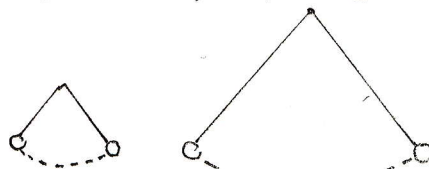


356

ふりこの長さを長くすると

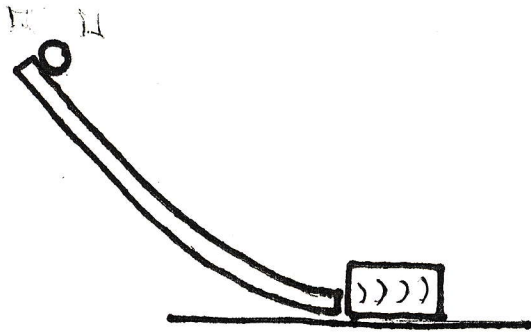
おうふく      じかん  
1 往復する時間は

( ) くなる



360

軽いおもり(ビー玉)

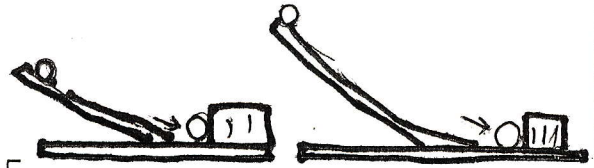


361

おもりを速く当てると

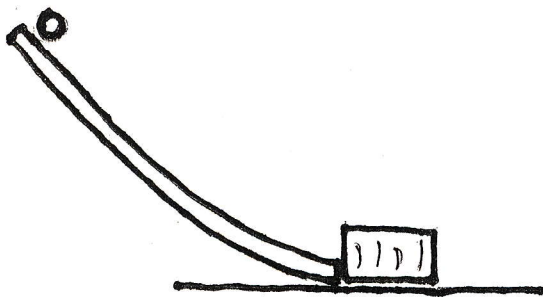
ものが動くきよりが

( ) くなる



365

重いおもり(鉄の玉)



362

おもりの速さを速くするには

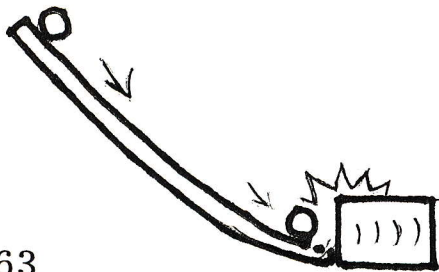
( ) いところから

スタートさせる



366

しょうとつ・しょうげき



363

調べる条件以外は

(...) ておく

同じにする条件

- ・ ふりこの長さ
- ・ ふれはば

調べる条件

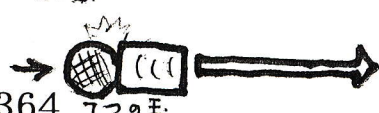
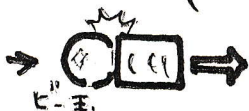
- ・ おもりの重さ

367

おもりを<sup>おも</sup>重くすると

ものが動くきよりが

( ) くなる



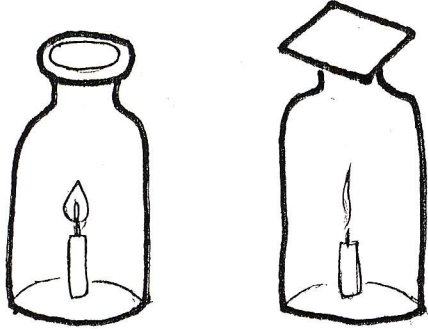
364

求め方

(...)

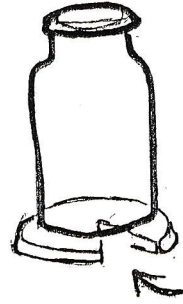
(...)

燃える・消える



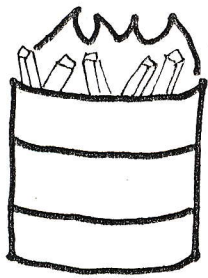
369 6年上 始め

底にすきまがある



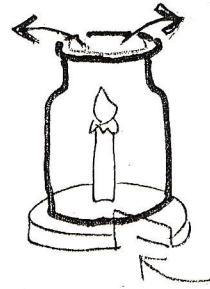
373

かん・木ぎれ



370

空気がいれかわる  
(新しい空気がはいる)



374

ろうそく



371

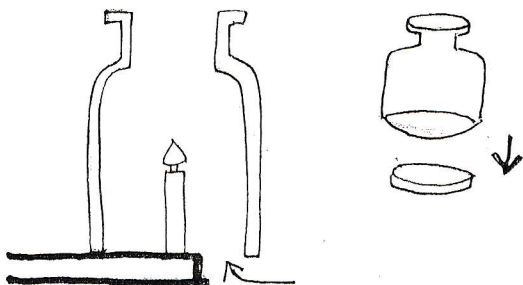
空気の成分

ちっ素( %) 酸素( %)

わずかな二酸化炭素

375

底のないびん



372

気体検知管

両はし



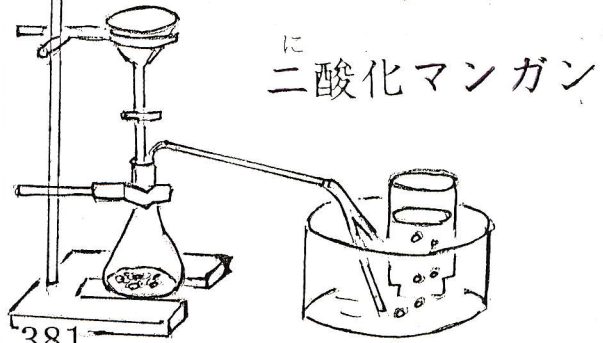
376

# 採取器



377

# 三角フラスコ ピンチコック

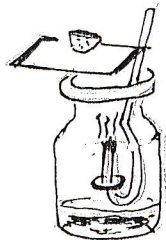


381

に  
二酸化マンガン

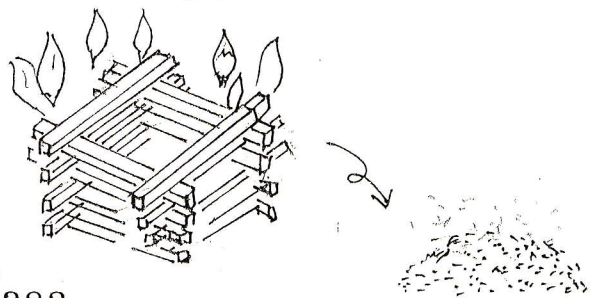
# 石灰水

にさんか たんそ しろ  
二酸化炭素があれば白くにごる



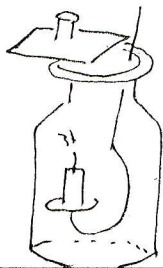
378

木や紙などが完全に燃えると  
灰ができる



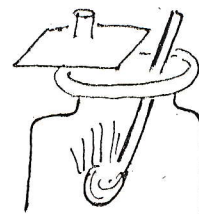
382

ものが燃えると  
酸素が ( ) て  
二酸化炭素が ( ) る



379

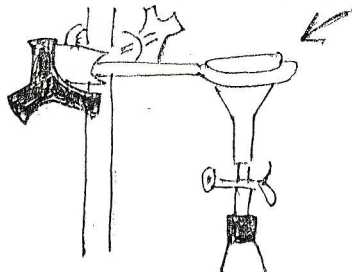
酸素には、ものを燃やす  
はたらきがある  
(酸素中では、ものがよく燃える)



383

# オキシドール

か すいそ すい  
うすい過酸化水素水



380

# スチールウール

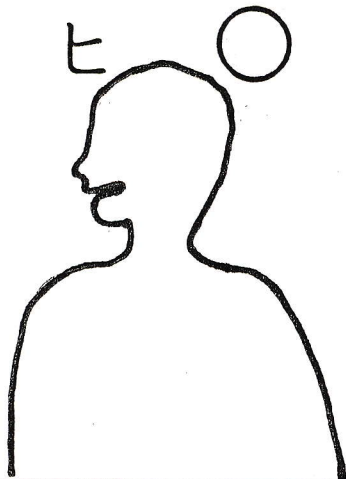
酸素中で燃える鉄  
金属が燃えるときは、  
二酸化炭素を ( ) ない



384

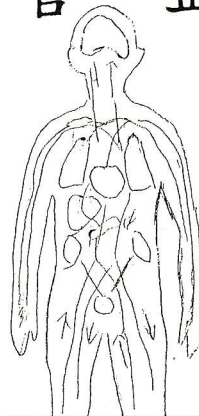


ヒ



385

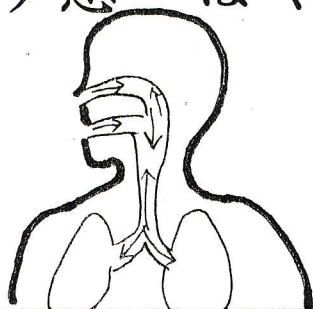
血管・血液



389

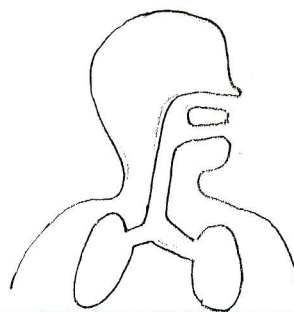
呼吸

吸う息・はく息



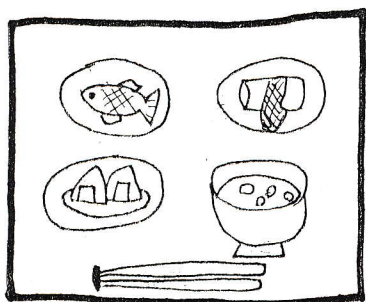
386

体内・体外



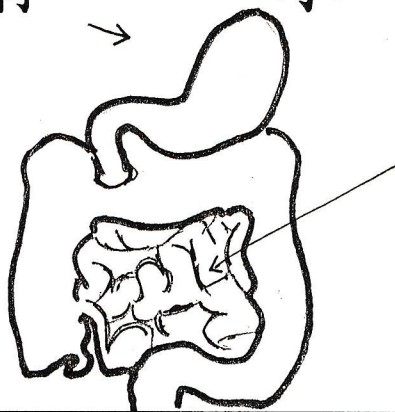
390

食物



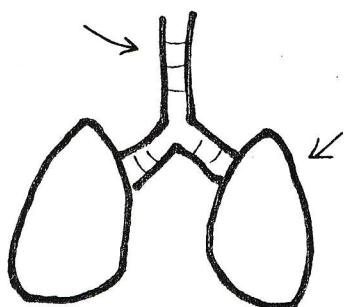
387

胃・小腸



391

気管・肺



388

大腸・こう門



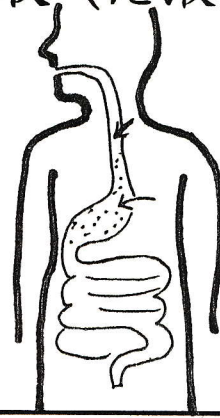
392

## 消化

食物が歯でかみくだかれ  
だ液や胃液などのはたらきで  
体内に吸収されやすいものに変化すること

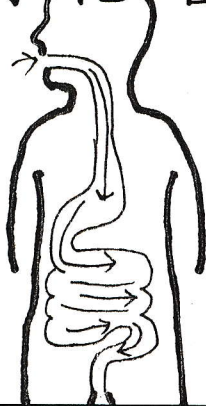
393

## 消化液 (だ液・胃液)



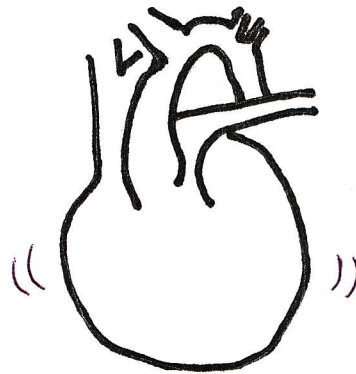
397

## 消化管



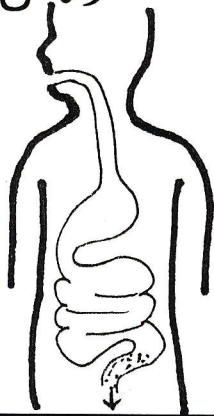
394

## 心臓



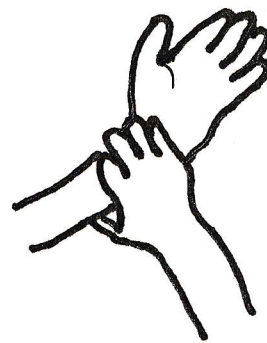
398

## 不要なもの ぶん



395

## 手首・脈はく



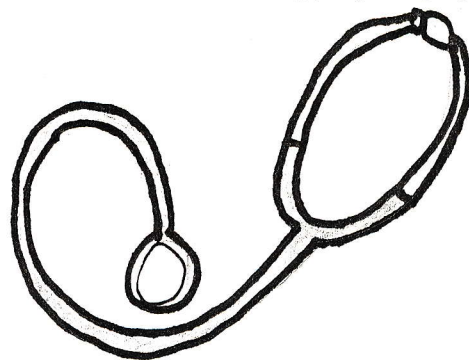
399

## だ液・でんぷん



396

## はく動・ちようしん器



400