

あわ

すい き
水じょう気

ふっとうしているときは
水の中からもじょう発している

bong bóng, bọt
hơi nước

245 khi sôi, từ trong nước sẽ bốc hơi

みず じめん
水は地面にしみこんでいく

Nước thấm vào mặt đất

241

ゆげ

水じょう気が空気中でひえて、
小さな水のつぶになったもの

giọt nước đọng

giọt nước đọng được tạo thành khi
hơi nước bay lên, được làm nguội trong
không khí và kết đọng lại thành những
giọt nước nhỏ.gọi là Yuge

246

水がへる

lượng nước sẽ giảm

242

こおる・氷(こおり)

đông lại, đóng băng

đá, băng

247

じょう発(はつ)

水が目に見えないすがたに
かわって、空気中に出ていく
bay hơi

**Nước trở thành chất không thể
nhìn thấy bằng mắt thường
và tan trong không khí**

243

水は100℃でふっとうし
じょう発して、水じょう気になる

**Nước sôi lên đến 100℃ thì bay
hơi và trở thành hơi nước.**

248

ふっとう(ほぼ100℃)
水をあたためていくと
あわやゆげが出てわきたつ

sôi (gần 100℃)

**Khi đun nước, bong bóng nổi
lên hay hơi nước bay lên**

244

かれずに冬をこす植物もある
(タンポポなど)

**Có thực vật (cây) không bị
khô trong mùa đông.
(như cây hoa bồ công anh)**

253

水じょう気はひやされて
水になり、0℃で氷になる

Hơi nước bị ngưng sẽ thành nước,
và khi lạnh tới 0℃ thì thành đá

249

ふゆ
冬ごし

どうぶつ や しょくぶつ が ふゆ
動物や植物が冬をこす

**Sống trải qua mùa đông.
(Động vật và thực vật
sống trải qua mùa đông)**

254

き たい
気 体

水じょう気 や 空気

thể khí
hơi nước và không khí

250

発 芽 (はつ が)

種(たね)が芽(め)をだすこと

sự đâm chồi
hạt giống nảy mầm

255 5年 上

えき たい
えき 体

水やアルコールなど
chất lỏng, dung dịch
Như nước, cồn...

251

けいけんをもとにして
予想(よそう)しよう

Dự đoán dựa trên kinh nghiệm
bản thân

256

こ たい
固 体

石や鉄のようにかたまりになっている

thể rắn
Có hình rắn như hòn đá hay sắt

252

発芽に必要なもの
水・空気・てきとうな温度
肥料(ひりょう)は必要ない

Những yếu tố cần thiết cho sự nảy mầm
Nước, không khí, nhiệt độ thích hợp.
Không cần phân bón

261

ひつ しょう じょう けん
必要な条件

điều kiện cần thiết

257

種子には、養分(ようぶん)が
ふくまれている

**Trong hạt giống có chất dinh
dưỡng**

262

(種に)水をあたえる

水をあたえない

tưới nước, cung cấp nước

không tưới nước

258

ヨウ素液(ようそえき)
青むらさき色
でんぷん

**nước Iot
màu tím xanh
bột, tinh bột**

263

(種が)空気にふれている

ふれていない

(hạt giống) tiếp xúc với không khí

không tiếp xúc với không khí

259

インゲンマメ
トウモロコシ
**đậu tây, đậu đũa ngắn
ngô, bắp**

264

そうち(装置)

trang bị, trang trí

260

メダカをかってみよう

**chúng ta hãy thử nuôi
cá Lòng tong nào!**

269

バーミキュライト
ひりょうをふくまない土

đất Bamikuraito

loại đất không gồm phân bón

265

おす・めす

せびれ・しりびれ

con đực / con cái

vây ở lưng cá/ vây đuôi cá

270

しょくぶつ せいちょう ひつよう
植物の成長に必要なのは

水、日光、肥料(ひりょう)

Những thứ cần thiết để thực vật
sinh trưởng là nước, ánh mặt
trời và phân bón

266

たまご(らん)を産(う)む

đẻ trứng

271

いね・なえ

cây lúa

cây mạ

267

すい
水そう

bể nuôi cá

272

子どもがたんじょうし
生命(せいめい)が受けつがれる

**sinh con cái thừa kế
nghịp sống dòng dõi**

268

ペトリ皿(ざら)

đĩa Petri
(đĩa dùng để thí nghiệm)

277

くみ置きの水おきみず

水道から水をくんで、バケツに入れ

1日、2日おいたもの

nước lấy để đổ

**nước lấy từ ống dẫn đựng vào xô
và để qua 1, 2 ngày**

273

かいぼうけんび鏡(きょう)
レンズ

反(はん)しゃ鏡

kính hiển vi dùng khi mổ xẻ

thấu kính

gương phản chiếu

278

日光が、ちよくせつ
当たらないところ

**chỗ ánh sáng mặt trời
không trực tiếp rọi vào**

274

調節ねじ

ốc vít điều chỉnh

279

えさは、めだかが

食べ残たのこさないぐらいの量りょう

**Lượng mồi cho cá lòng tong ăn
sao cho đừng dư lại (vừa đủ)**

275

精子せいし・卵らん

おすが出す精子
めすが産んだたまご

tinh dịch / trứng

Con đực phóng ra tinh dịch

Con cái đẻ trứng

280

水草みずくさ

めだかがこの草にたまごを産みつける

cỏ nước, bèo

**cá Lòng tong đẻ trứng
trên cây cỏ nước (bèo)**

276

アブラナ

ユリ

cây cải dầu

hoa huệ tây

285

じゅせい
受精 せいし 精子とたまごが結びつくこと
じゅせい らん
受精卵 じゅせい 受精したたまご

thụ tinh

trứng thụ tinh

281

ひょう めん
表面

bề ngoài

286

し きゅう
子宮・へそのお
たいばん・羊水

tử cung / cuống rốn

nhau thai / nước ối

282

か ふん
花粉

じゅ ふん
受粉

phấn hoa

thụ phấn

287

カボチャ

bí đỏ

283

はな
花がしおれる・かれる

hoa héo/tàn

288

おばな ・ おしべ

めばな ・ めしべ

hoa đực / nhị hoa

hoa cái / nhụy hoa

284

テーマ・研究(けんきゅう)
方法(ほうほう)・計画(けいかく)

đề tài / nghiên cứu

phương pháp / kế hoạch

293

けんび鏡^{きょう} **kính hiển vi**

接眼^{せつがん}レンズ

対物^{たいぶつ}レンズ

thị kính

vật kính

289

わかったこと

気づいたこと

điều đã hiểu, điều đã biết

điều nhận ra, điều đã phát hiện ra

294

のせ台(だい)

クリップ

アーム

giá đặt, giá đỡ

ghim

tay cầm

290

天気(てんき)

気象^{きしょう}情報^{じょうほう}

thời tiết

dự báo thời tiết

295

スライドガラス

プレパラート

見るものをのせたスライドガラス

tấm kính, miếng kính

kính tiêu bản

tiêu bản kính dùng để đựng mẫu xét nghiệm

291

おおがたの^{だい}台^{ふう}風

bão to

296

そう眼^{がん}実体^{じつたい}けんび鏡^{きょう}

りょう目で見えるけんびきょう

**kính hiển vi nhìn nổi
(bằng hai thấu kính)**

**kính hiển vi nhìn bằng
hai mắt, ống nhòm**

292

き しょう だい
気 象 台

đài khí tượng

301

ふう こう ふう そく
風 向・風 速

風の向き・風がふいてくる方向

風の速さ、一秒間に進むきよりで表す

hướng gió(hướng gió, luồng gió thổi)

tốc độ gió(độ nhanh của gió biểu thị bằng cự ly tiến được trong một giây)

297

は
晴れ・くもり

trời nắng

trời có mây

302

おお あめ きょう ふう
大 雨・強 風

ちゅうい
注意

mưa to / gió mạnh

chú ý

298

かぜ とお
風 通しのよい場所

chỗ thông gió tốt

303

しん ろ ぼく じょう じょう りく
進 路・北 上・上 陸

lối đi, đường tiến

đi lên Bắc

vào bờ, lên bờ

299

ひゃく よう ばこ
百 葉 箱

**hộp đựng công cụ
quan sát khí tượng**

304

がい がい がい
ひ 害・災 害

thiệt hại, tổn thương

tai họa

300

う りょう
雨 量

降った雨の量

lượng mưa

lượng mưa rơi xuống

309

き おん へん か
気温の变化が

大きい

小さい

Sự thay đổi của nhiệt độ không khí

nhiều

ít

305

にっ しょう じ かん
日照時間

一日のうちで日光がさしていた時間

thời gian ánh mặt trời

thời gian ánh mặt đã sáng

trong một ngày

310

しんぶん
新聞・インターネット

tờ báo

internet, mạng điện tử

306

き きゅう
気 球

khí cầu

311

じん こう せい
人工 せい 星

vệ tinh nhân tạo

307

ゆう や
夕 焼 け

chiều tà

312

かん そく てん き よ ほう
観 測 ・ 天 気 予 報

quan sát

thông tin thời tiết

308

ぼうが^{すいへい}水平になる
ぼうがかたむく

Cây gậy nằm theo chiều ngang

Cái gậy nằm nghiêng

317

雲はおよそ西から東へ動き
天気も西から東へ
かわることがおおい

Đám mây di chuyển từ phía Tây đến
phía Đông. Thời tiết cũng thường
thay đổi từ phía Tây đến phía Đông

313

てんびんがつりあっている

cái cân đang thăng bằng

318

てんびん

cái cân

314

どんなしくみ

Cấu tạo như thế nào,
kết cấu như thế nào

319

クリップ・ひご・ぼう(うで)
ペットボトル・カップ

cái ghim/nan tre/gậy(cán cân)

chai nhựa/cái cốc (ly)

315

支^し点^{てん}

ぼうをささえているところ

điểm tựa

chỗ đỡ cột

320

おな
同じきよりにする

tạo(làm thành) cự ly
bằng nhau(đều nhau)

316