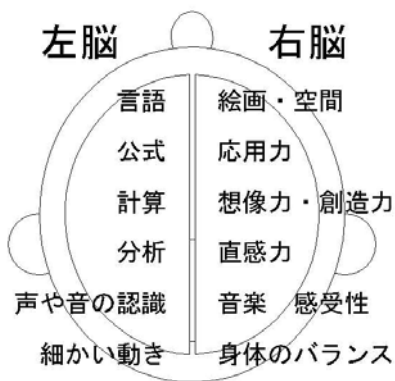


「想像力+創造力」を鍛えよう！（CNN から紙芝居+かるた 想像力+創造力から英語力）

2008. 10. 25. 10:40~12:10 by 薄 俊也 : http://www.geocities.jp/shunya_susuki/my-work.htm



「想像力」 imagination ; imaginative power

実際に見え(聞いたことの)ない物事について、
多分こういうものだろうと頭の中で思い描ける力

「創造力」 creative power [faculty]; creativity;

〈独創性〉 originality; inventiveness.

新しいものを、自分の考えで作り出せる力

Knowledge is power. 《諺》 知識は力なり: Creativity is more important than knowledge. エジソン

「想像力+創造力」を鍛える必要性

- 1, 急速に発展する情報化社会において、「想像力+創造力」は、生きていく上での糧になる。
- 2, 人生において、「想像力+創造力」は、やる気や満足感を与えてくれる。
- 3, 日常生活において、「想像力+創造力」は、臨機応変で機転に富んだ行動を可能にする。
- 4, 「想像力+創造力」を鍛えた人々が増えれば、社会全体がよりよい方向へ変化していく。

「想像力+創造力」を鍛える方法

右脳と左脳の能力(脳力)をそれぞれバランスよく伸ばし、かつ両脳の連携をよくするために

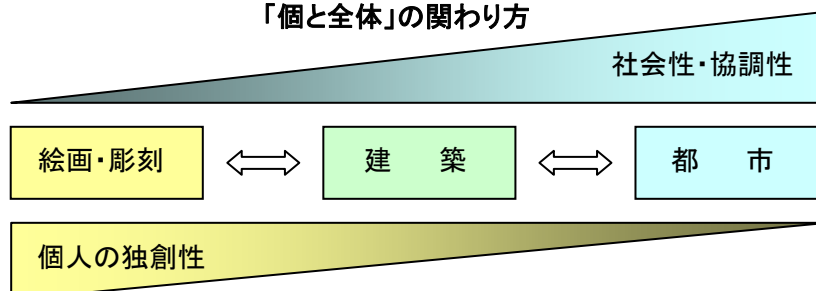
○精神的側面○

- 1, いろいろなことに挑戦し、五感+第六感を働かせ、自分の得意分野を見いだすこと。
そして、その得意分野を伸ばし、かつ、苦手分野にも挑戦すること。
- 2, 問題点を洗い出し、独力で難問を解き明かしたときの達成感を脳に刻み込むこと。
必要は発明の母。Necessity is the mother of invention.
- 3, いろいろな考えに触れる。外国の方や異性の方などと話す機会を持つこと。
- 4, アイディアが湧いたら、落書きでよいからノートなどに書き留めること。

○物理的側面○

- 1, 鏡を見ながら、左右対称な動作をする。ピッチング、バットやテニスのラケットなどの素振り
- 2, ピアノを両手で弾く。粘土細工・彫塑、手芸など両手を使うもの。
- 3, 右利きは左手を使うこと。箸、筆、歯ブラシなど
- 4, 徒歩、腹筋、腕立て伏せなどの身近な運動で基礎体力をつける。＜禁煙・禁酒＞

「個と全体」の関わり方



修猷館出前授業スケジュール 2008年10月25日(土)10:40~12:10
(CNN から紙芝居+かるた:想像力+創造力から英語力)

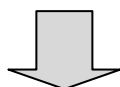
事前説明 10:40~11:00 (20分)

実物や映像を交えながらレジュメの説明(15分)

実物：手動歯周ポケット洗浄器、博多座親子室スロープ模型など

映像：CG アニメ、ソーラー電気自動車、創作凧、鷹ロボットなど

本日の進行及びゲームの説明(5分)



班による作業 11:00~11:45 (45分)

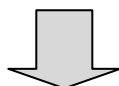
(1)事前課題の班討論(15分)

- ・各自、自分で描いた物語及びイメージ(絵)をメンバーに披露
- ・班の紙芝居用物語(セリフ)及び紙芝居・カルタ用の絵の決定

(2)班で紙芝居を作成(30分)

4枚の白表紙に4場面の絵を描き、その裏側にセリフ(物語)を記入。

(英文の日本語訳の部分はそのまま、つなぎの部分が班の創作になります)



ゲーム 11:45~12:10 (25分)

(1)紙芝居ゲーム(10分)

各班1分間の紙芝居(日本語)を実施

(2)かるたゲーム(10分)

(紙芝居の絵を再利用)

一単語(英語)読み上げ：全文(英語)読み上げ

質疑応答(5分)

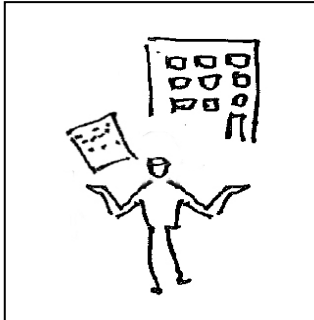
修猷館出前授業事前教材「想像力+創造力」を鍛えよう！2008.10.25 別紙

(CNN から紙芝居+かるた 想像力+創造力から英語力)

CNN 重要頻出フレーズの TOP から(5)～(8)の英文で、参考例を作成しました。 薄 俊也

(5) Most foreigners can't believe the hassle they have to go through to rent an apartment here in Japan.

ポイント: go through ①(苦しさ・困難などを)経験する、体験する ②～を通過する、たどる
③通り抜ける、横切る ④をくまなく調べる、搜索する

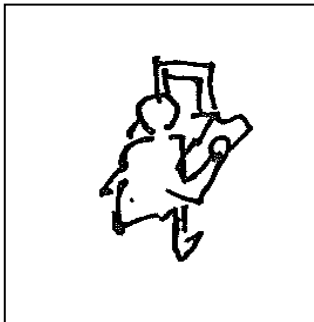


多くの外国人が信じられないのは、日本でアパートを借りるまでに必要な、わずらわしい手続きの数々だ。

それで、ホームページを立ち上げ、住宅に困っている外国人を助けるつもりだ。そのため、(下に続く)

(6) I'm looking for a good website designer. May I ask who designed your website?

ポイント: look for ①～を探す、求める ②～を期待する



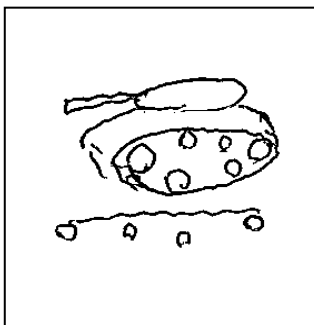
優秀なウェブデザイナーを探しているんだけど、あなたのウェブサイトをデザインした人を教えて！

(以下、相手の台詞)

ああ、いいよ。しかし、変わり者だよ。(下に続く)

(7) Since retiring, he has been involved with an organization devoted to eradicating landmines.

ポイント: be involved in ～にかかわる、従事する、加わる

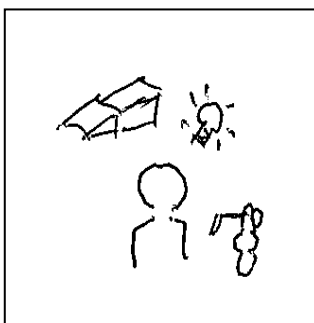


退職してからずっと、彼は地雷撲滅に取り組む団体に加わっている。

し、一方では、医療分野のボランティアとして、いろんな発明もしている。彼の場合、突然にアイデアが生まれるらしい。実際、(下に続く)

(8) In his endeavors to develop a machine to treat cancer, he inadvertently came up with several other useful inventions as well.

ポイント: come up with ①～を思いつく、考えつく ②～を算出する、提出する



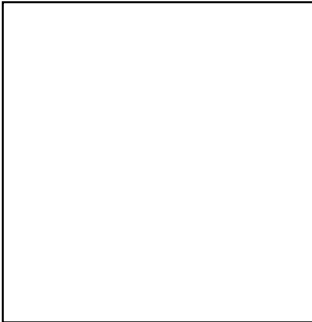
がん治療機器の開発に取り組む中で、彼はほかにもいくつかの有用な発明を、思いがけず考えついた。

と彼自身が言っていた。

たとえば、歯周ポケット洗浄機器や早変わりスロープなど。

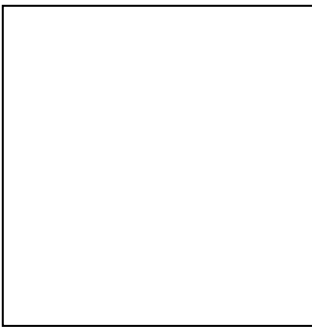
まず、別紙を参考にしながら、下の(1)～(4)の英文から、印象に残る物語を思い浮かべてください。
次に、そのイメージ(絵)を正方形枠に、**つながりの文章**(日本語)を角丸長方形にそれぞれ記入してください。

(1) I have, in fact, tried contacting her several times, without any luck.



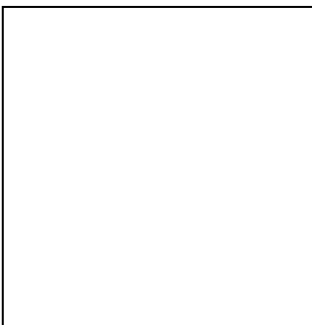
ポイント: In fact ①実際に、実のところ ②いやそれどころか、いや実際は
実のところ、彼女に何回も連絡を取ろうとしたのだが、駄目だった。

(2) According to the troubleshooting guide, if the download stops midway, you should first check your Internet connection.



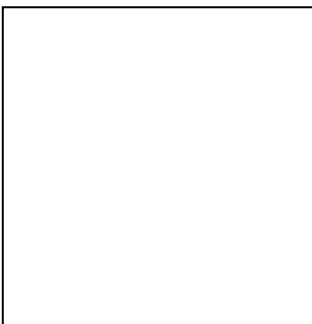
ポイント: according to ～によると
トラブルシューティング・ガイドによると、ダウンロードが途中で止まってしまった場合は、まずインターネットの接続状況を確認すべきだそうです。

(3) It is important to help young people deal with depression, not just ignore it, thinking that they will get over it.



ポイント: deal with ①～に対応する、取り組む ②～を扱う
重要なのは、若者がうつ病と向き合う手助けをすることだ。ただ見て見ぬふりをするのではなく、彼らがそれを克服することを信じながら。

(4) Make sure that you buy travel insurance at the airport before you get on your flight.



ポイント: make sure that ①必ず～するようにする ②～ということを確認める
飛行機に乗るときには、必ず空港で旅行保険に加入するようにしてください。