

debugger,



DENYS MISHUNOV
DIGITAL GARDEN AS
@mishunov



**LIVE
&
BREATHE***
CODE

* also drink, eat, and don't forget to enjoy

```
    return path.slice(0, dotIndex);
},
isDeep: function (path) {
  return path.indexOf('.') !== -1;
},
isAncestor: function (base, path) {
  return base.indexOf(path + '.') === 0;
},
isDescendant: function (base, path) {
  return path.indexOf(base + '.') === 0;
},
translate: function (base, newBase, path) {
  return newBase + path.slice(base.length);
},
matches: function (base, wildcard, path) {
  return base === path || this.isAncestor(base, path) || Boolean(wildcard) && this.isDescendant(base, path);
}
};Life.Base._addFeature({
_prepAnnotations: function () {
  if (!this._template) {
    this._notes = [];
  } else {
    var self = this;
    Life.Annotations.prepElement = function (element) {
      self._prepElement(element);
    };
    if (this._template._content && this._template._content._notes) {
      this._notes = this._template._content._notes;
    } else {
      this._notes = Life.Annotations.parseAnnotations(this._template);
    }
  }
}}
```

```
    return path.slice(0, dotIndex);
},
isDeep: function (path) {
  return path.indexOf('.') !== -1;
},
isAncestor: function (base, path) {
  return base.indexOf(path + '.') === 0;
},
isDescendant: function (base, path) {
  return path.indexOf(base + '.') === 0;
},
translate: function (base, newBase, path) {
  return newBase + path.slice(base.length);
},
matches: function (base, wildcard, path) {
  return base === path || this.isAncestor(base, path) || Boolean(wildcard) && this.isDescendant(base, path);
}
};Life.Base._addFeature({
  prepAnnotations: function () {

```

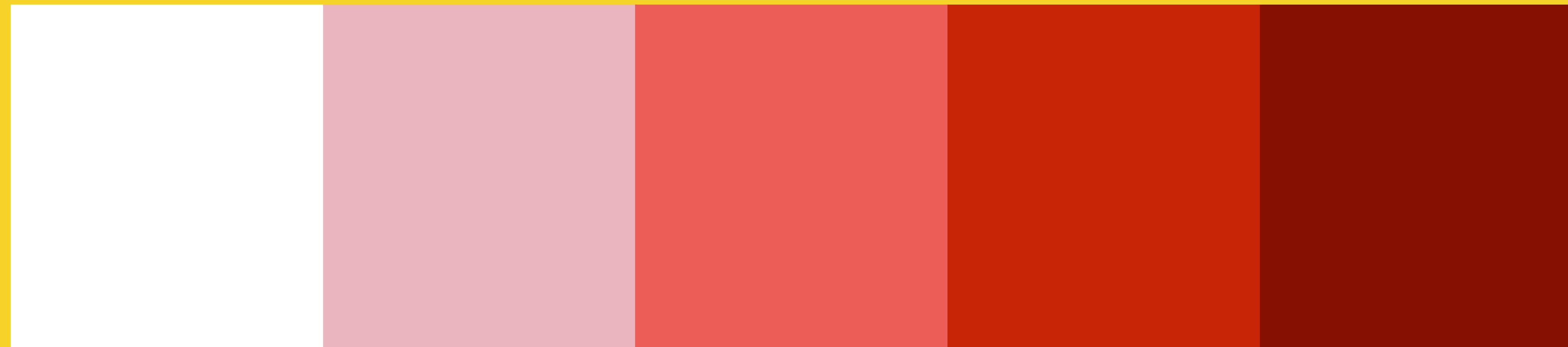
Elements Network Performance Console

✖ 3 ! 1 : ×

- ✖ ► Frustration: repeat count must be less than infinity [life.html:1300](#)
- ✖ ► 24/7: BRAIN is not a constructor [life.html:1315](#)
- ✖ ► Perfectionism: too much recursion [life.html:1316](#)
- ⚠ ► Narrow-mindedness: unreachable code after return statement [life.html:1325](#)

✖ ► Frustration: repeat count must be less than infinity





зоны пульса

(frustration)





```
    return path.slice(0, dotIndex);
},
isDeep: function (path) {
  return path.indexOf('.') !== -1;
},
isAncestor: function (base, path) {
  return base.indexOf(path + '.') === 0;
},
isDescendant: function (base, path) {
  return path.indexOf(base + '.') === 0;
},
translate: function (base, newBase, path) {
  return newBase + path.slice(base.length);
},
matches: function (base, wildcard, path) {
  return base === path || this.isAncestor(base, path) || Boolean(wildcard) && this.isDescendant(base, path);
}
};Life.Base._addFeature({
  prepAnnotations: function () {

```

Elements Network Performance Console

✖ 3 ! 1 : ×

- ✖ ► Frustration: repeat count must be less than infinity [life.html:1300](#)
- ✖ ► 24/7: BRAIN is not a constructor [life.html:1315](#)
- ✖ ► Perfectionism: too much recursion [life.html:1316](#)
- ⚠ ► Narrow-mindedness: unreachable code after return statement [life.html:1325](#)

 ➤ 24/7: BRAIN is not a constructor

ЗАКОН ПАРКИНСОНА

“*Работа* заполняет
ровно то **время**,
что **на неё отпущено**”



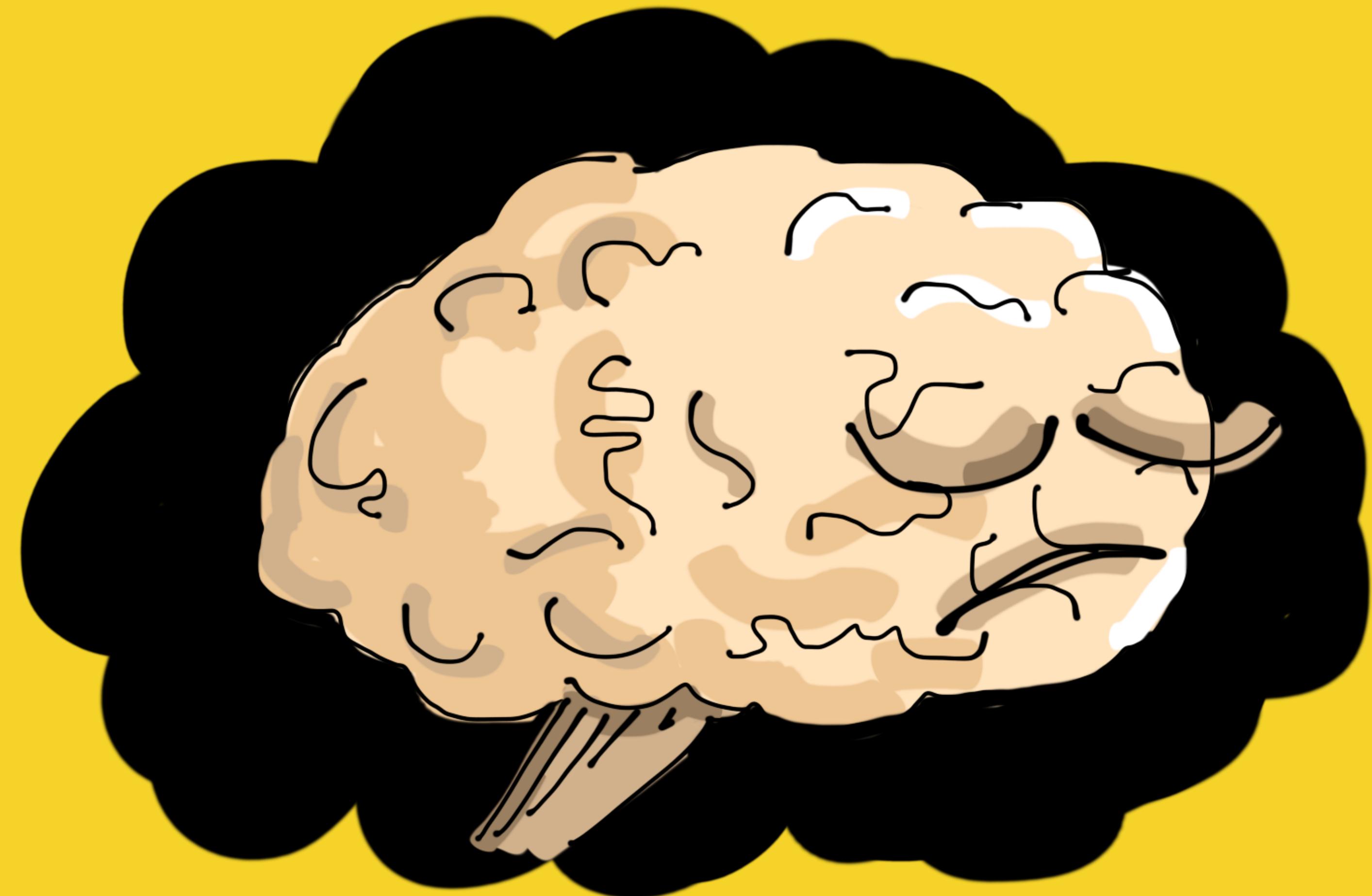
Henry Cooke

@prehensile



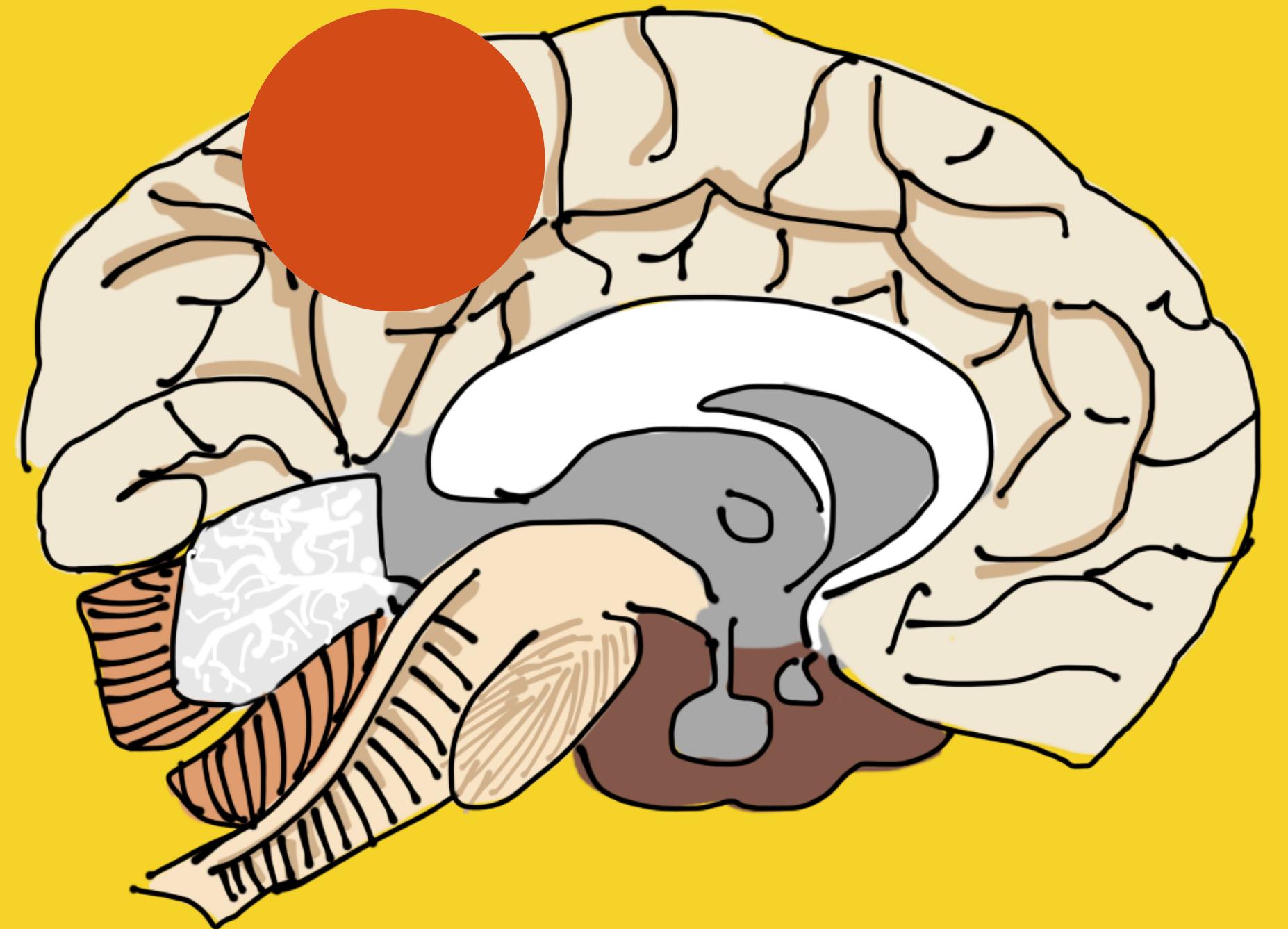
Follow

stay up late writing code every day. Everyone
knows you write your best stuff after midnight.
Sleep is wasted time. [#shittyprogrammertips](#)

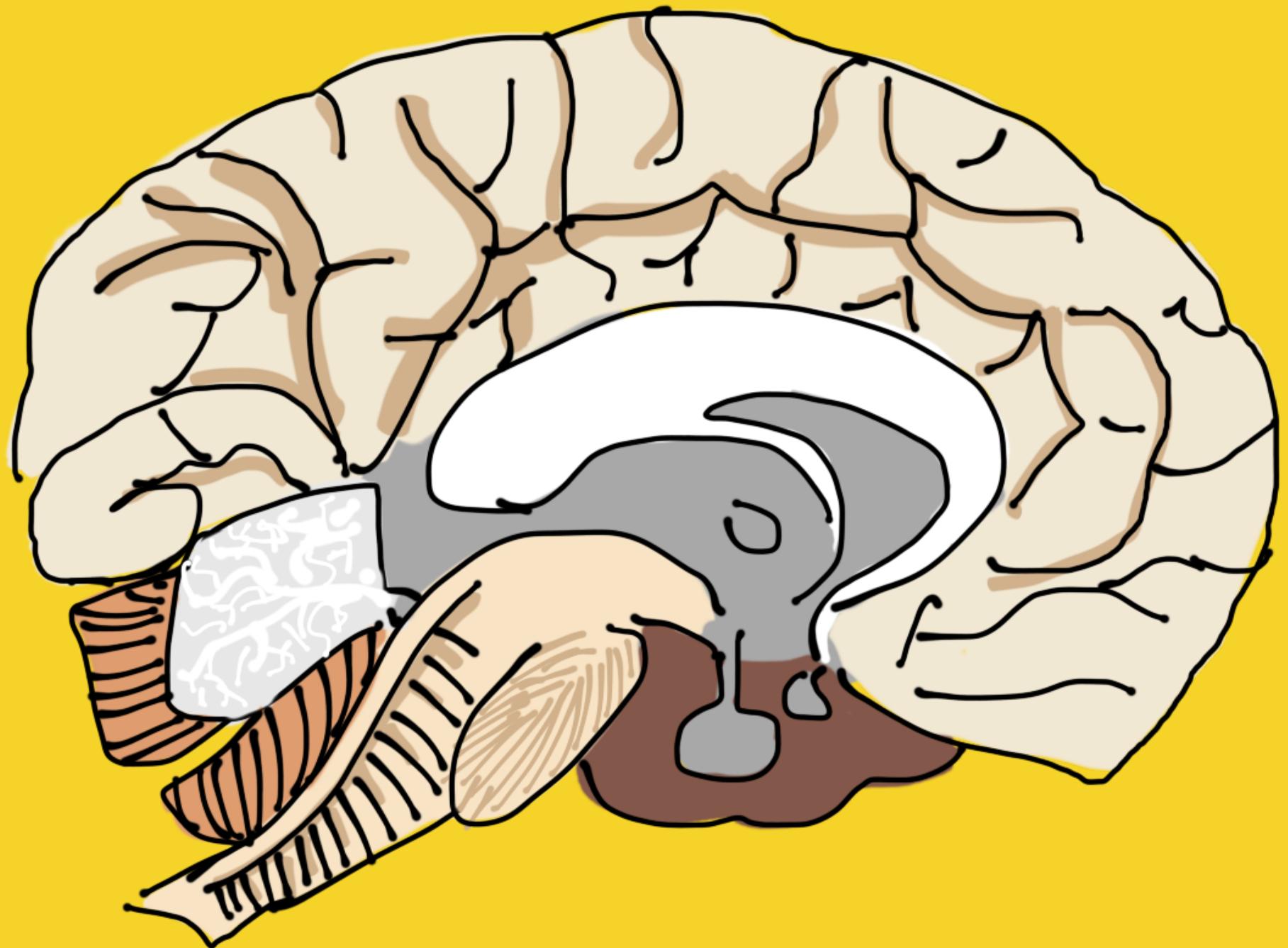


#Йаусталъ

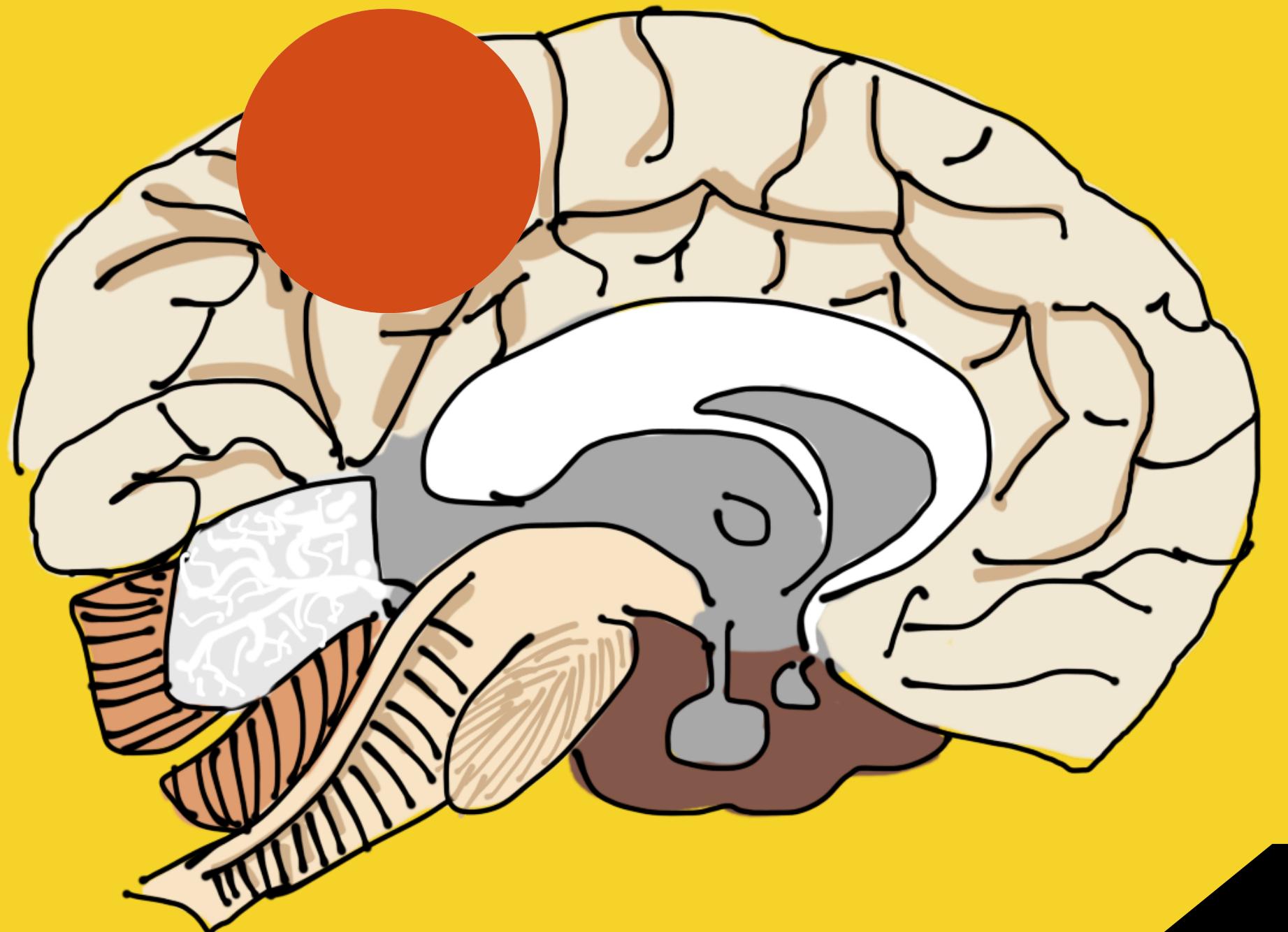
СЧАСТЬЕ



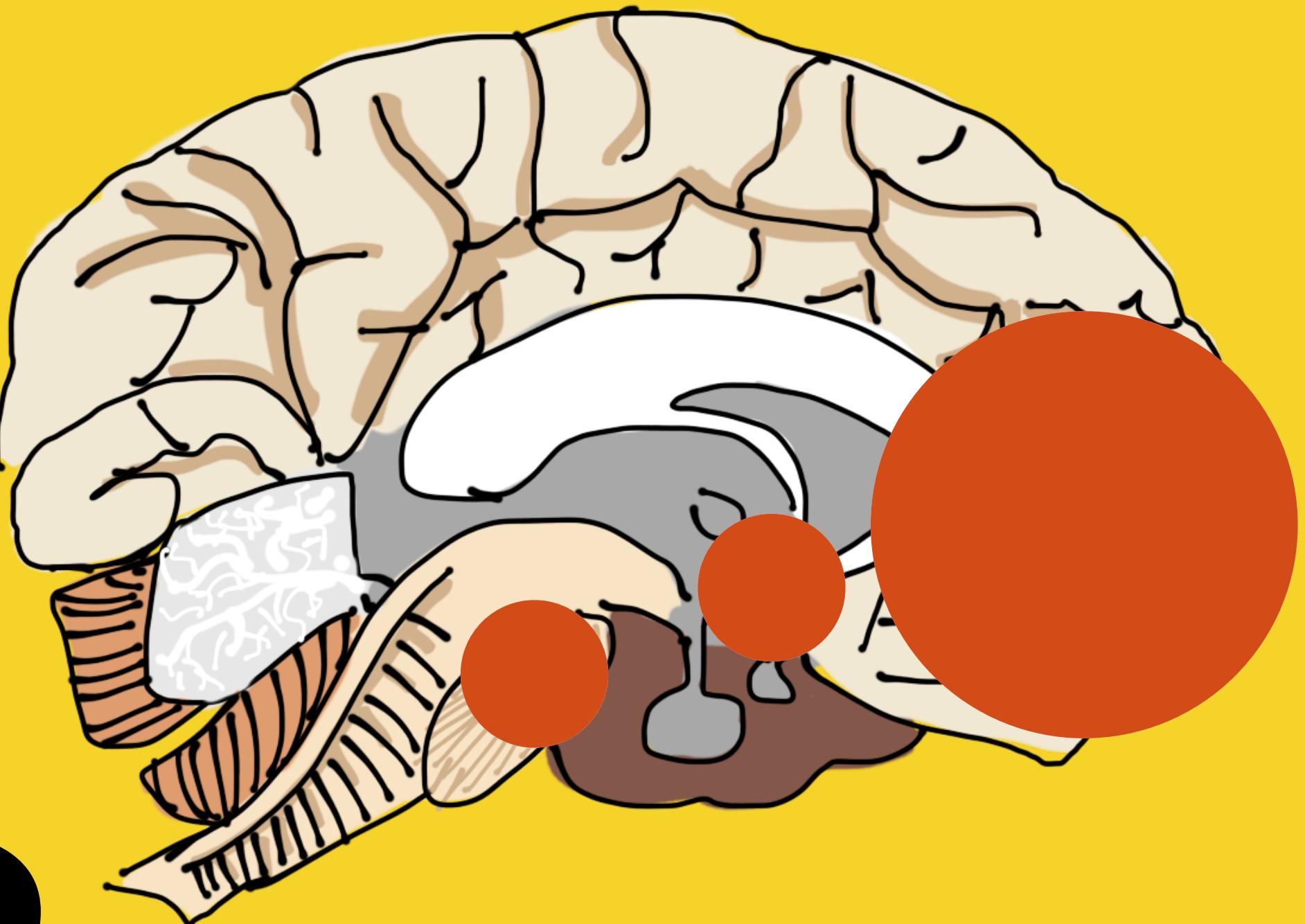
СТРЕСС



СЧАСТЬЕ

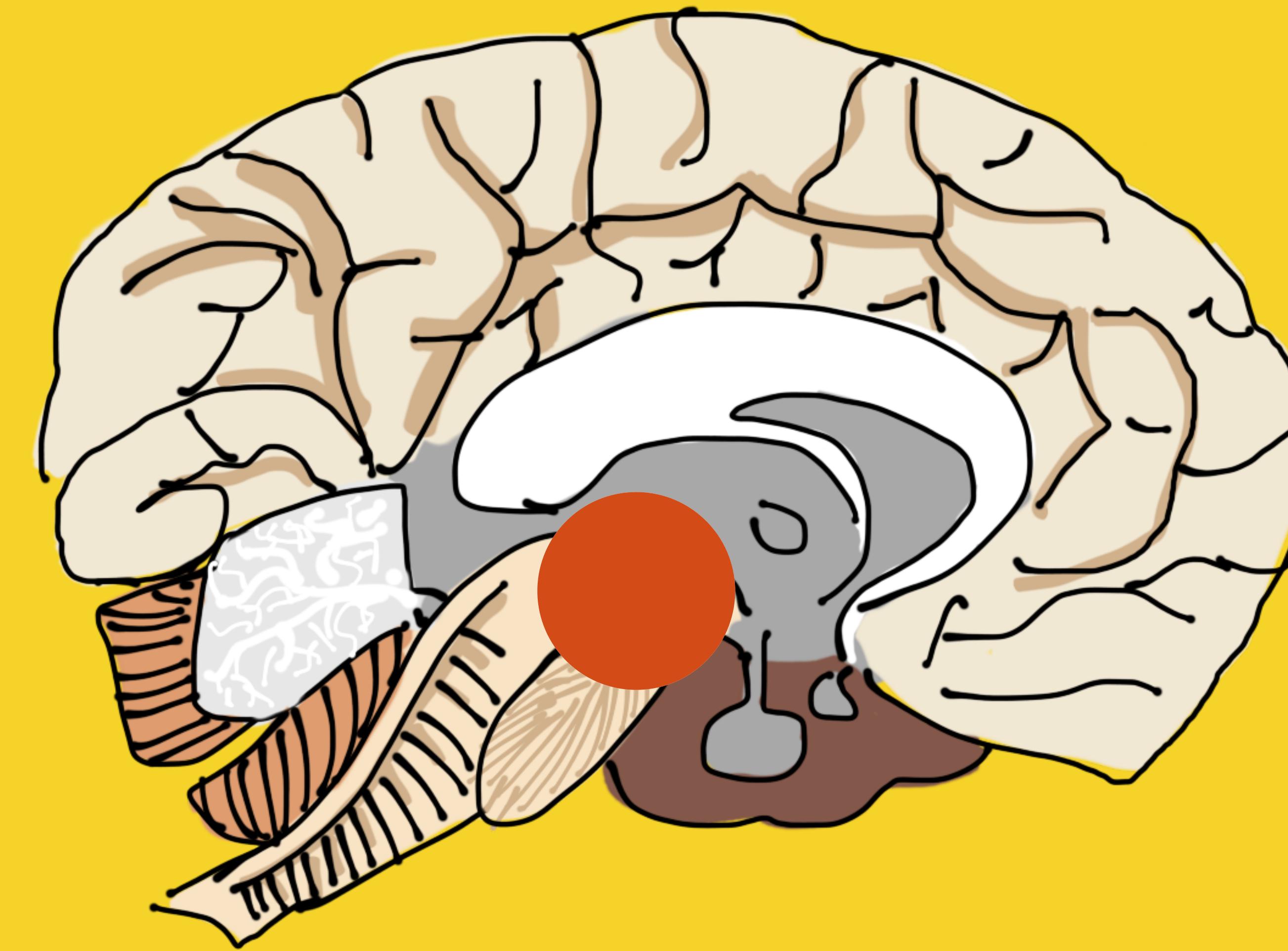


СТРЕСС



1:3

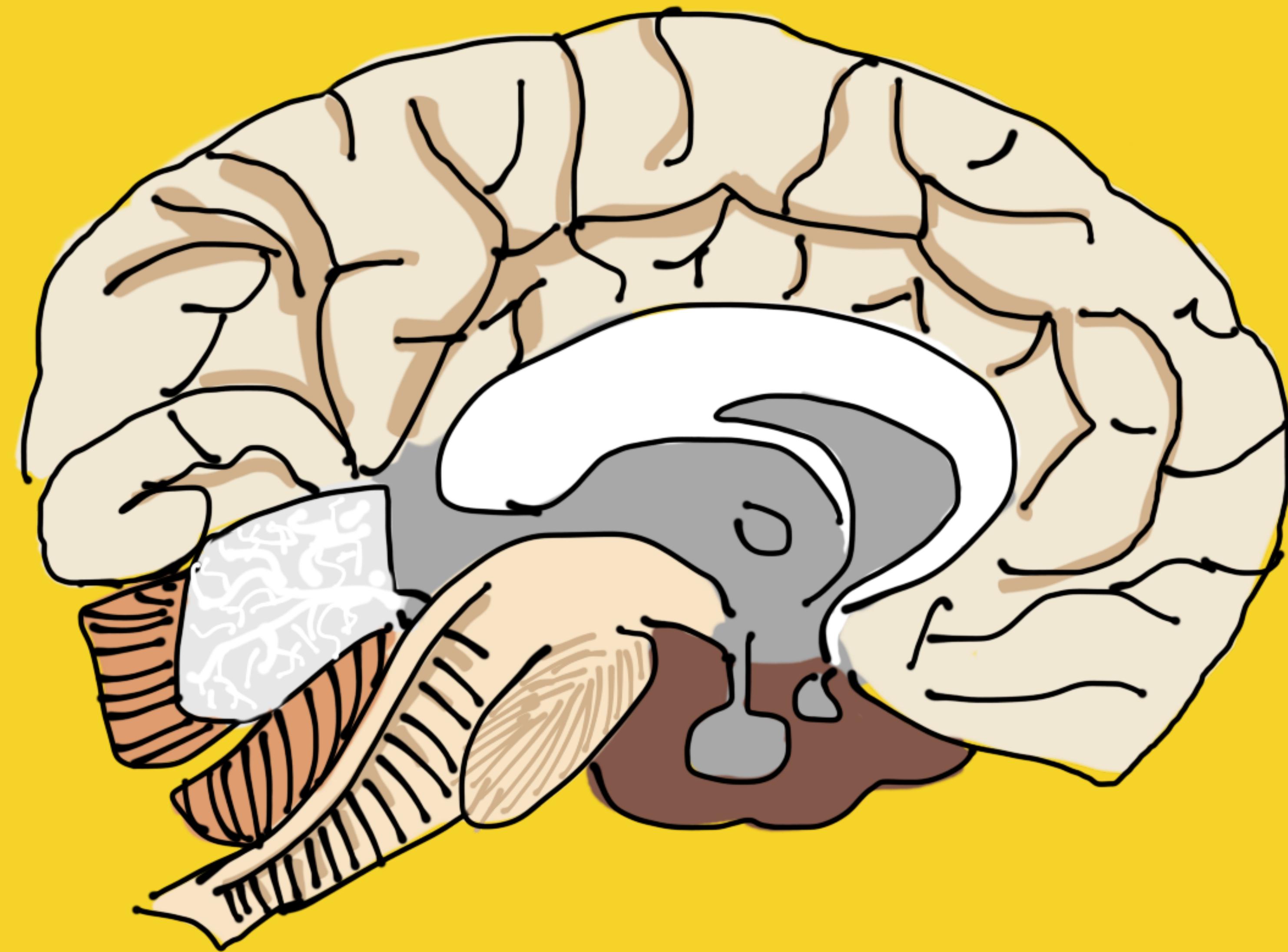
ГИППОКАМП



ГИППОКАМП

- концентрация**
- внимания**
- способность к обучению**
- память**





ЭЙ, ТЫ!
ПРРР



“

90% чего угодно —
полная чушь ”

— закон/откровение Старджаона —

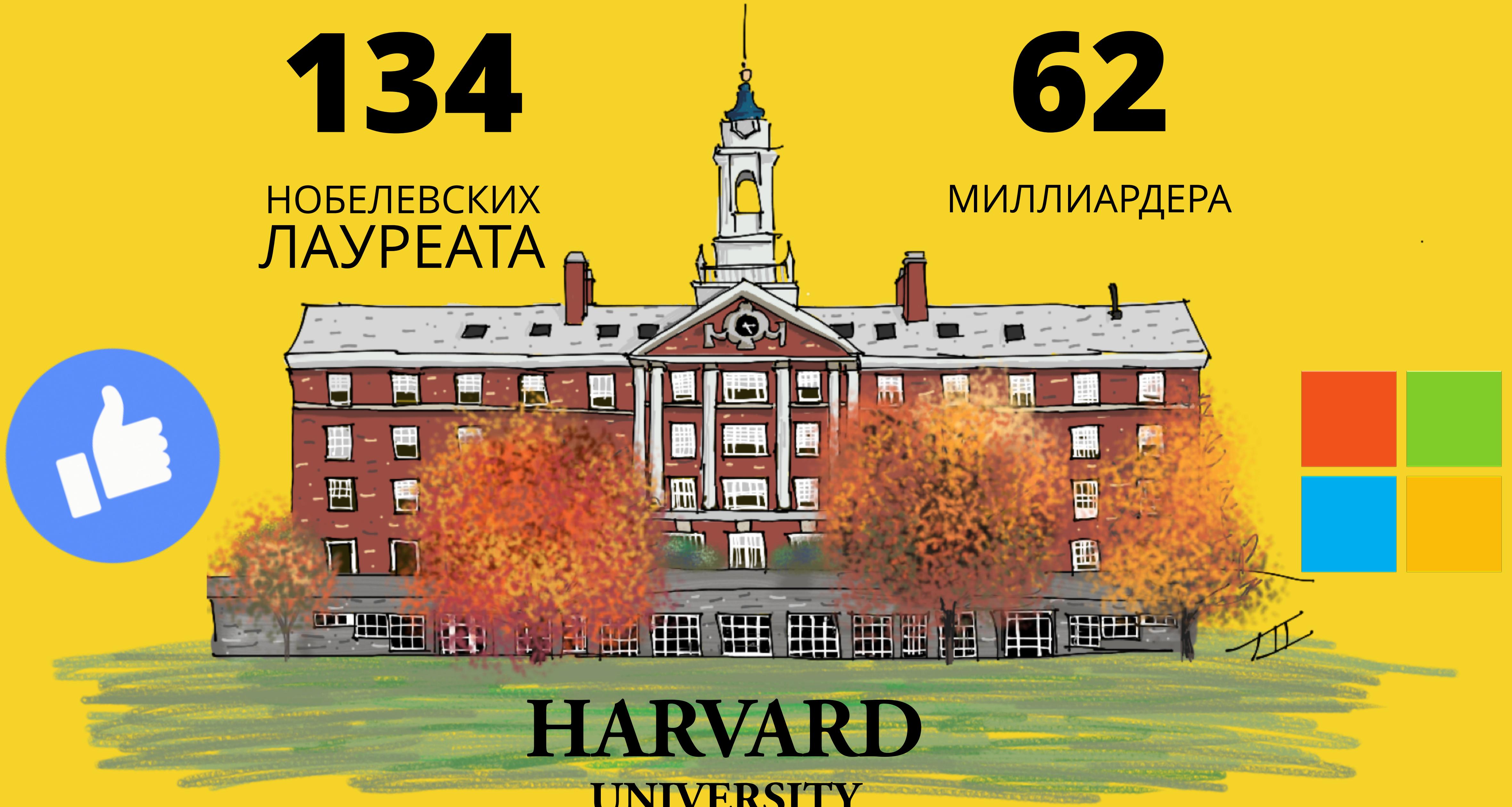
134

НОБЕЛЕВСКИХ
ЛАУРЕАТА



62

МИЛЛИАРДЕРА



HARVARD

UNIVERSITY

EST. 1636



Harry R. Lewis
Gordon McKay Professor
of Computer Science
Dean of Harvard College

University Hall, Harvard College
Cambridge, MA 02138
E-mail: lewis@harvard.edu
Phone: (617) 495-1555
FAX: (617) 496-8268



SLOW DOWN

Getting More out of Harvard by Doing Less

Dear Harvard student,

Students arriving at Harvard have gained admission by participating and excelling in a variety of academic and nonacademic activities in their secondary schools. We hope that you will continue to cultivate many of the qualities that distinguished you in your precollege years — your pursuit of excellence, your strength of character, and your ability to balance your academic drive with participation and success in extracurricular activities.

And yet college is different from high school in important ways, and some habits acquired in anticipation of applying to college may not serve you as well while you are here. You may succeed more fully at the things that will be most important to you if you enter Harvard with an open mind about the possibilities available to you, but gradually spend more of your time on fewer things you discover you truly love. You may balance your life better if you participate in some activities purely for fun, rather than to achieve a leadership role that you hope might be a distinctive credential for postgraduate employment. The human relationships you form in unstructured time with your roommates and friends may have a stronger influence on your later life than the content of some of the courses you are taking.

This letter offers some suggestions about how to get the most out of Harvard. Each suggestion requires making choices, which may be hard choices, between doing more things and leaving some possibilities aside. In a larger sense, these suggestions are meant to start you towards a fulfilling life after college, perhaps many years after you leave here. In high school one's academic choices are limited, and most Harvard students have taken the most demanding choice available where there was any choice at all. Many high schools have counseled students that a longer list of activities, with as many leadership roles as possible, would impress college admissions committees more than a shorter list with fewer titles. Yet in later life most of what we do outside our jobs we do because we want to do it, not because we are in any tangible way rewarded for doing it. College is a transition period; we will certainly give you grades and transcripts attesting to some of the things you have done here, but much of what you do, including many of the most important and rewarding and formative things you do, will be



КАК?
ПОЧЕМУ?

```
    return path.slice(0, dotIndex);
},
isDeep: function (path) {
  return path.indexOf('.') !== -1;
},
isAncestor: function (base, path) {
  return base.indexOf(path + '.') === 0;
},
isDescendant: function (base, path) {
  return path.indexOf(base + '.') === 0;
},
translate: function (base, newBase, path) {
  return newBase + path.slice(base.length);
},
matches: function (base, wildcard, path) {
  return base === path || this.isAncestor(base, path) || Boolean(wildcard) && this.isDescendant(base, path);
}
};Life.Base._addFeature({
  prepAnnotations: function () {

```

Elements Network Performance Console

✖ 3 ! 1 : ×

- ✖ ► Frustration: repeat count must be less than infinity [life.html:1300](#)
- ✖ ► 24/7: BRAIN is not a constructor [life.html:1315](#)
- ✖ ► Perfectionism: too much recursion [life.html:1316](#)
- ⚠ ► Narrow-mindedness: unreachable code after return statement [life.html:1325](#)

✖ ➤ Perfectionism: too much recursion

Разное → Пора завязывать использовать символы табуляции в коде

 Блог компании PVS-Studio



Многие могут счесть спор, о том, что лучше пробелы или табуляции в коде за *holy wars*. Однако нет, я не хочу устраивать дискуссию на эту тему. Я однозначно утверждаю, что в обязательном порядке следует использовать пробелы. И разговор и «предпочтении того или иного» здесь не уместен. Как не уместно в наше время обсуждать, что удобнее, компьютер или

печатная машинка. Поскольку печатные машинки [закончили](#) свое существование, ориентироваться в дальнейшем на их использование, по меньшей мере, нерационально. А если ещё учесть, сколь удобнее пользоваться компьютером для набора текста, то вопрос выбора просто отпадает.

С пробелами и табуляцией ситуация не настолько грандиозна и масштабна, но аналогия прослеживается. Далее я поясню, почему рационально перейти на пробелы для форматирования кода.

Эту заметку меня побудило написать то, что табуляции мне надоели. Вроде и мелочь. Но идут годы, а эта инфекция у программистов всё никак не проходит. Хотя сам я при написании кода не использую табуляции, тем не менее, регулярно вспоминаю недобрым словом их поклонников. Не волнуйтесь, от

Комментарии (217)



TheShock 27 апреля 2011 в 10:07 #

+61 ↑ ↓

Вы говорите глупости потому-что не умеете пользоваться табуляцией.

Ненавижу пробелы там, где логически должна быть табуляция (поддерживал несколько проектов с такими Style Guide — чуть не облевался).

Больше людей предпочитают табы вместо пробелов.

А то, что вы выдаете за истину — ошибочное утверждение от незнания.



widowmaker 27 апреля 2011 в 10:12 # h ↑

+14 ↑ ↓

Объясните свою позицию, а не просто «блюю от пробелов», и «вы просто не умеете их(табы) готовить»



TheShock 27 апреля 2011 в 10:18 # h ↑

+1 ↑ ↓

Ок, сейчас напишу развернутый ответ.

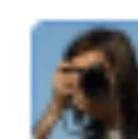


TheShock 27 апреля 2011 в 10:44 # h ↑

+28 ↑ ↓

Как и просили)

Пора завязывать использовать пробелы вместо табуляции в коде



widowmaker 27 апреля 2011 в 11:38 # h ↑

-6 ↑ ↓

Спасибо за достойный ответ :)

- снижение КПД
- паралич перфекционизма
- решение необнаруженных проблем

**АДЕКВАТНЫЙ
перфекционизм**

“

В аду для перфекционистов

Ни серы нет, и нет огня.

А лишь слегка асимметрично

стоят щербатые котлы.

”

— Неизвестный (мне) автор —

```
    return path.slice(0, dotIndex);
},
isDeep: function (path) {
  return path.indexOf('.') !== -1;
},
isAncestor: function (base, path) {
  return base.indexOf(path + '.') === 0;
},
isDescendant: function (base, path) {
  return path.indexOf(base + '.') === 0;
},
translate: function (base, newBase, path) {
  return newBase + path.slice(base.length);
},
matches: function (base, wildcard, path) {
  return base === path || this.isAncestor(base, path) || Boolean(wildcard) && this.isDescendant(base, path);
}
};Life.Base._addFeature({
  prepAnnotations: function () {

```

Elements Network Performance Console

✖ 3 ! 1 : ×

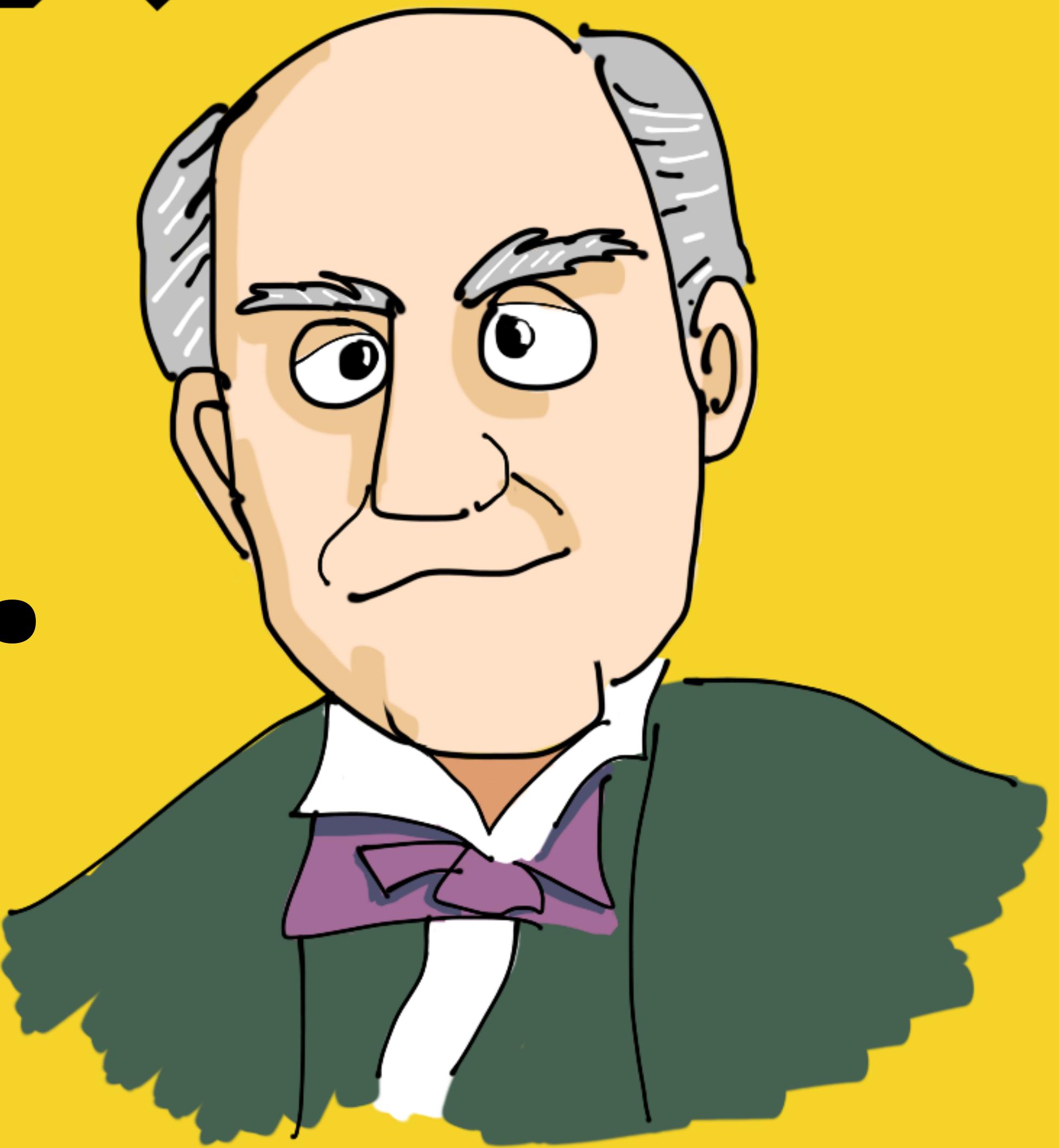
- ✖ ► Frustration: repeat count must be less than infinity [life.html:1300](#)
- ✖ ► 24/7: BRAIN is not a constructor [life.html:1315](#)
- ✖ ► Perfectionism: too much recursion [life.html:1316](#)
- ⚠ ► Narrow-mindedness: unreachable code after return statement [life.html:1325](#)



► Narrow-mindedness: unreachable code after return statement

AC/DC

VS.





VS.



“

Сам доклад поставлен на отлично.

У меня один вопрос: ...

***Почему на технической организации мы говорим
о психологии пользователя?***

”

— Неизвестный (мне) автор —

БЮДЖЕТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

ФИЧА

БЮДЖЕТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

БЮДЖЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

ЧАСТИЧНАЯ

20%

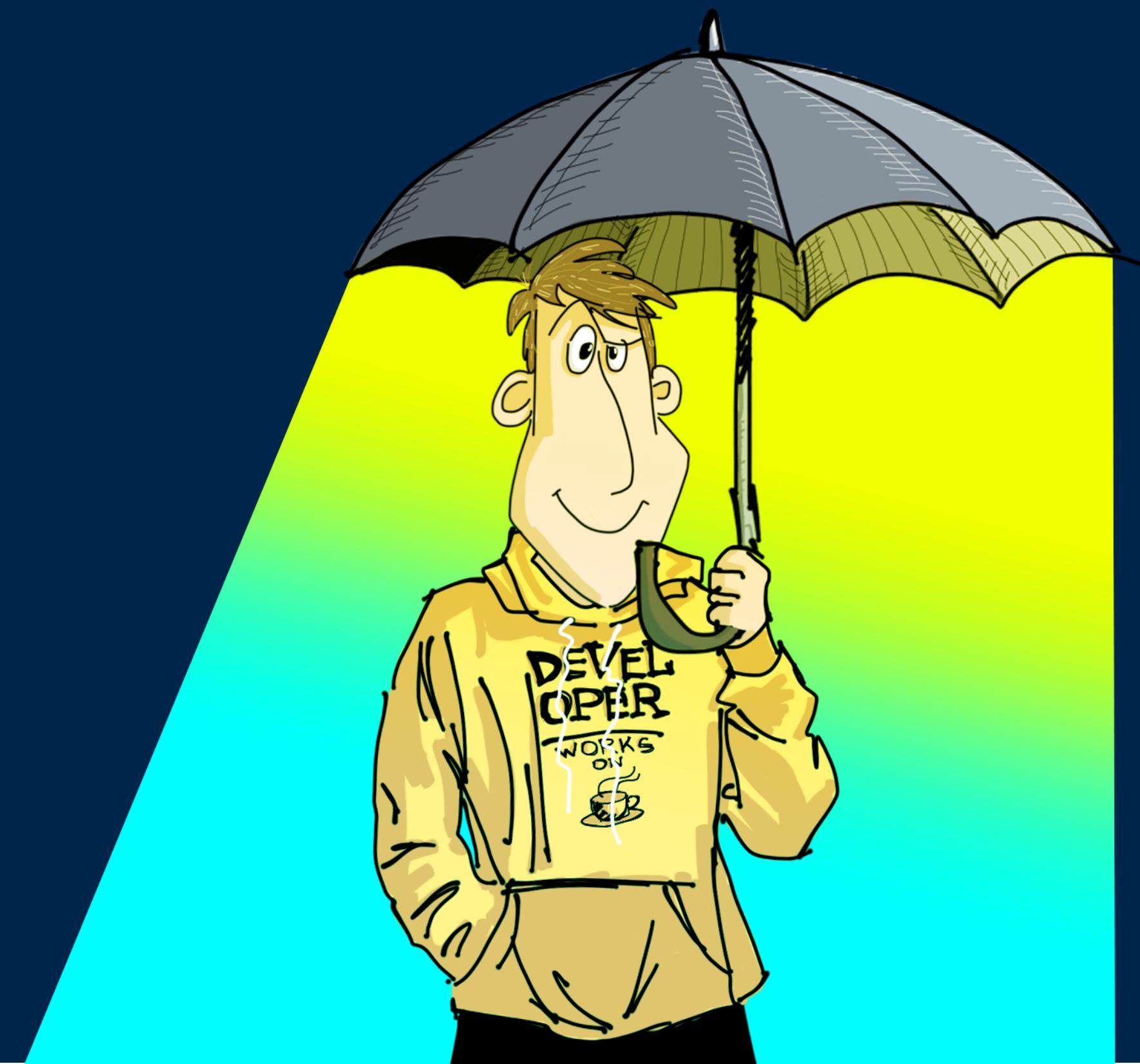
БЮДЖЕТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

ЧИЧА

A screenshot of a browser's developer tools interface, specifically the Console tab. The tab bar at the top includes 'Elements', 'Network', 'Performance', and 'Console'. The 'Console' tab is active, indicated by a blue underline. On the far right of the tab bar, there are icons for refresh, search, and closing the tab, along with numerical counts: 'x 3 ! 1 : X'. The main area displays four error messages:

- x ► Frustration: repeat count must be less than infinity** [life.html:1300](#)
- x ► 24/7: BRAIN is not a constructor** [life.html:1315](#)
- x ► Perfectionism: too much recursion** [life.html:1316](#)
- ! ► Narrow-mindedness: unreachable code after return statement** [life.html:1325](#)

At the bottom left, there is a small blue arrow icon pointing right.



СПАСИБО

ДА, ИЛЛЮСТРАЦИИ МОИ:)

DENYS MISHUNOV • DIGITAL GARDEN AS

TWITTER: @MISHUNOV

Elements Network Performance Console

✖ 3 ! 1 : ✖

- ✖ ➡ Frustration: repeat count must be less than infinity [life.html:1300](#)
- ✖ ➡ 24/7: BRAIN is not a constructor [life.html:1315](#)
- ✖ ➡ Perfectionism: too much recursion [life.html:1316](#)
- ⚠ ➡ Narrow-mindedness: unreachable code after return statement [life.html:1325](#)