



情報 オリンピックに 挑戦!!

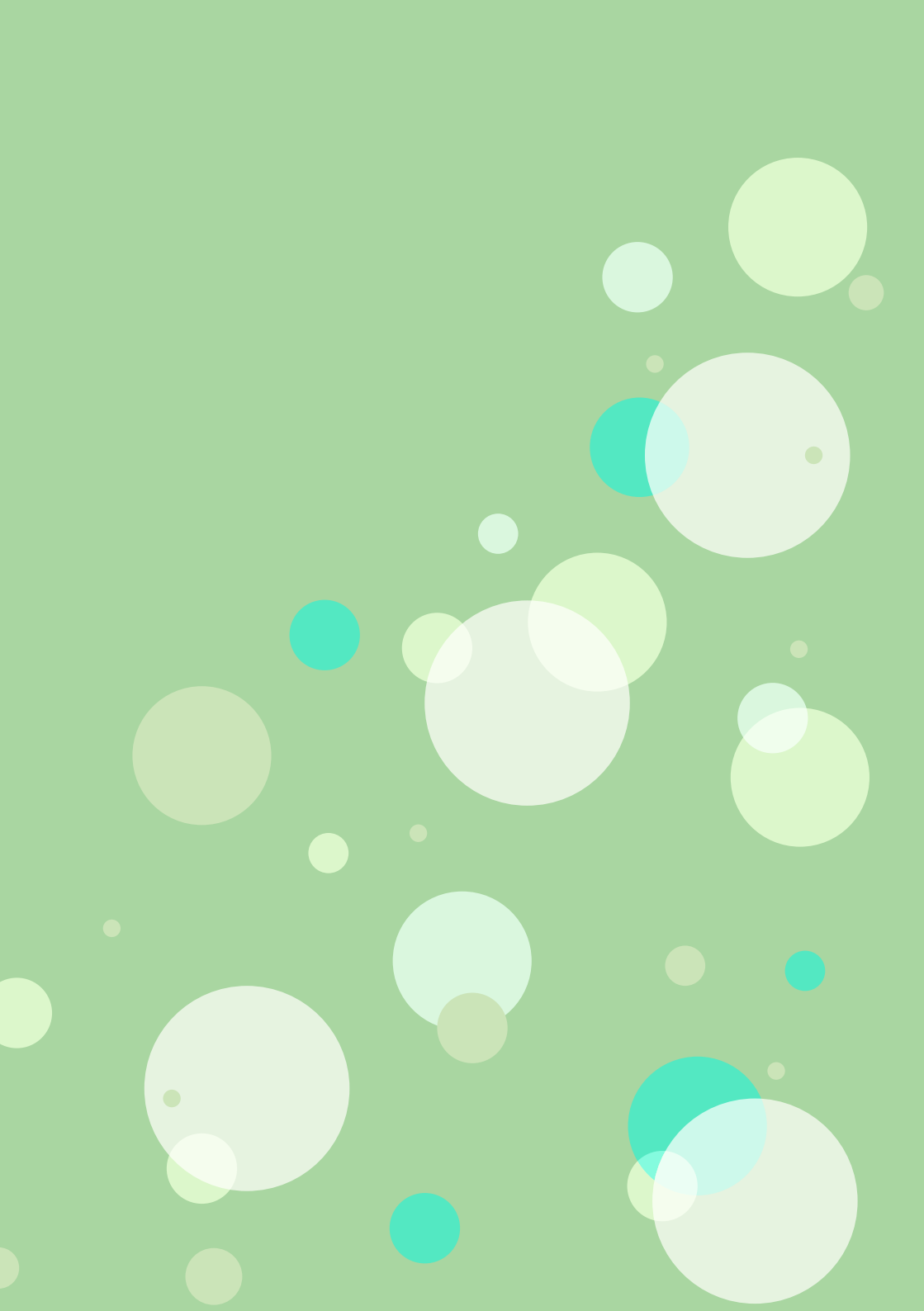


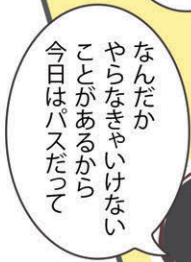
★情報オリンピックって？
～高校一年生 結愛の場合～

★プログラミングを学ぼう
入門教材と講習会開催のご案内

★情報オリンピック 参加要項

★推薦入試でのメリット





JOI 高校 1 年生
ゆあ
結愛







それに自分が作った
プログラムが上手く
動く結構嬉しいよ
パズルみたいで
面白い

いや
インターネットと
パソコンがあれば
一人でも
勉強できるよ

そうなの？
私もやって
みたいなく



プログラミングって
難しそうだけど…
独学なんて凄いな！



え〜？
結愛ちゃんに
出来るかなあ〜？

あ！
言ったなー？
これでも数学は
成績良いのよ？
見てなさい！



いいね！
やってみる！



うそそごめん！
じゃあまずは
毎月入門講座が
開講してるから
参加すると良いよ

入門講座とは
JOIを主催する情報オリンピック
日本委員会がプログラミング
初心者の中高生を対象に開講。
学校への出張講座の他、
毎月2回程度オンラインでも開催。

初心者向けに
丁寧に
教えてくれるから
結愛ちゃんに
ちよつど良い
と思うよ

数ヶ月後

パソコンルーム

あ！
結愛ちゃん！

カラッ

先輩！彼女です
さっき話した
最近プログラミング
始めた子！

こんにちは！

え？
あ
こんにちは…

ほんとはですか？
ありがとう
ございます！

あの
私も教えてもらいたい
ところがあるんですけど
今いいですか？

女の子が
プログラミングに
興味持ってくれるの
嬉しいな〜！

おすすめの
教材があるから
教えてあげる！

JOI 高校 3年生
あおい
葵

葵先輩は
情報オリンピックの
女性部門で
ヨーロッパ大会まで
行った
すごい先輩だよ！

今ちよつと
教えてもらって
たんだ〜！

え！
うちの学校に
ヨーロッパ大会
行った人が居たんだ！
凄い！



こちら〜！
おれが教えて
もらって
たのに！

あはは 大丈夫！
私時間あるから
二人とも遠慮なく
聞いて！

わあ
ありがとう
ございます！
ここなんです
けど…

え！結愛ちゃん
もうそんな
ところ
勉強してるの…？



先輩 おれ
過去の一次予選の
問題見てみたん
ですけど…

3問目くらいから
難しそうで
勉強が間に合うか
自信が
無いですよ〜



それに一次予選は
9月・10月・11月の
3回あって
全部受けることが
できるの

だから3回目で
クリアすれば
二次予選に
進めるよ



実は私んです…
勉強始めた
ばっかりだし…

大丈夫！
見たら二人とも
飲み込み
早かったし

3回チャンスが
あれば…

何とか
なるかな…！

ところで葵先輩は
ヨーロッパ大会に
行ったんですね
凄いですね〜！

えへへ
ありがとう！

2021年から
JOIになって
情報オリンピックの
女性部門が
設けられたんだけど

ヨーロッパ女子
情報オリンピック
(EGOI)
の出場選手の選抜も
兼ねてるの

EGOIは女子が対象の
唯一の国際大会だから
実質女子の世界トップ
大会なんだけど

毎年
日本代表選手は
メダルを獲得して
活躍してるんだよ〜！

ヨーロッパかあ〜
行ってみたいなあ…
いろんな国の生徒と
会えるし面白そう…！

結愛ちゃんも
せっかくなら
ヨーロッパ大会を
目標にして
是非挑戦してみてください！

分からないことが
あればいつでも
サポートするよ！

はい
頑張ります！
夢は大きく…
ですよ〜！





あれ？ 蓮くん
今日の勉強の約束は？



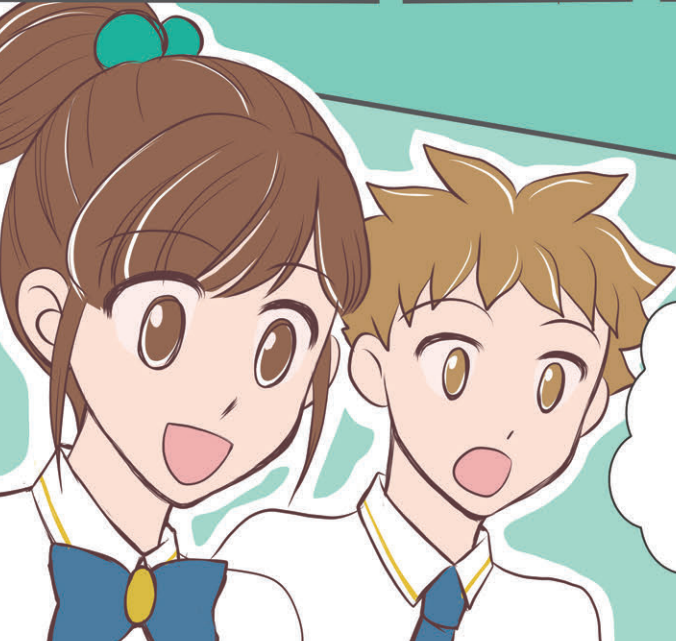
葵先輩という心強い
味方を得て
私と蓮くんは
プログラミングを猛勉強！
してたのですが…



えー ちよとて〜！
もう！
知らないからね〜！



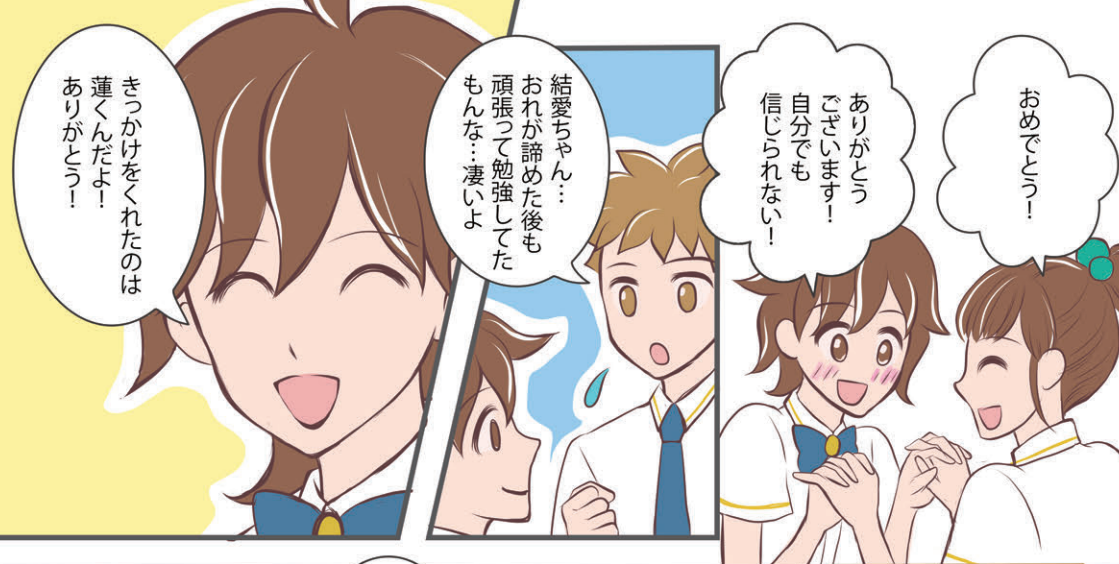
おれ もうダメ
難しく二次が限界！
ついていけないわ！
あとは頼んだ！



といったことが
あったものの
プログラミングは
やっぱり面白く
私はどんどん夢中にな
っていったのですた

そして…

えー！！
ヨーロッパ大会進出！！



おめでとう！

ありがとう
ございます！
自分でも
信じられない！

結愛ちゃん…
おれが諦めた後も
頑張って勉強した
もんな…凄じよ

きっかけをくれたのは
蓮くんだよ！
ありがとう！



結愛ちゃん
ヨーロッパ大会
頑張って！

おれもやっぱり
頑張ってもう一回
挑戦する！

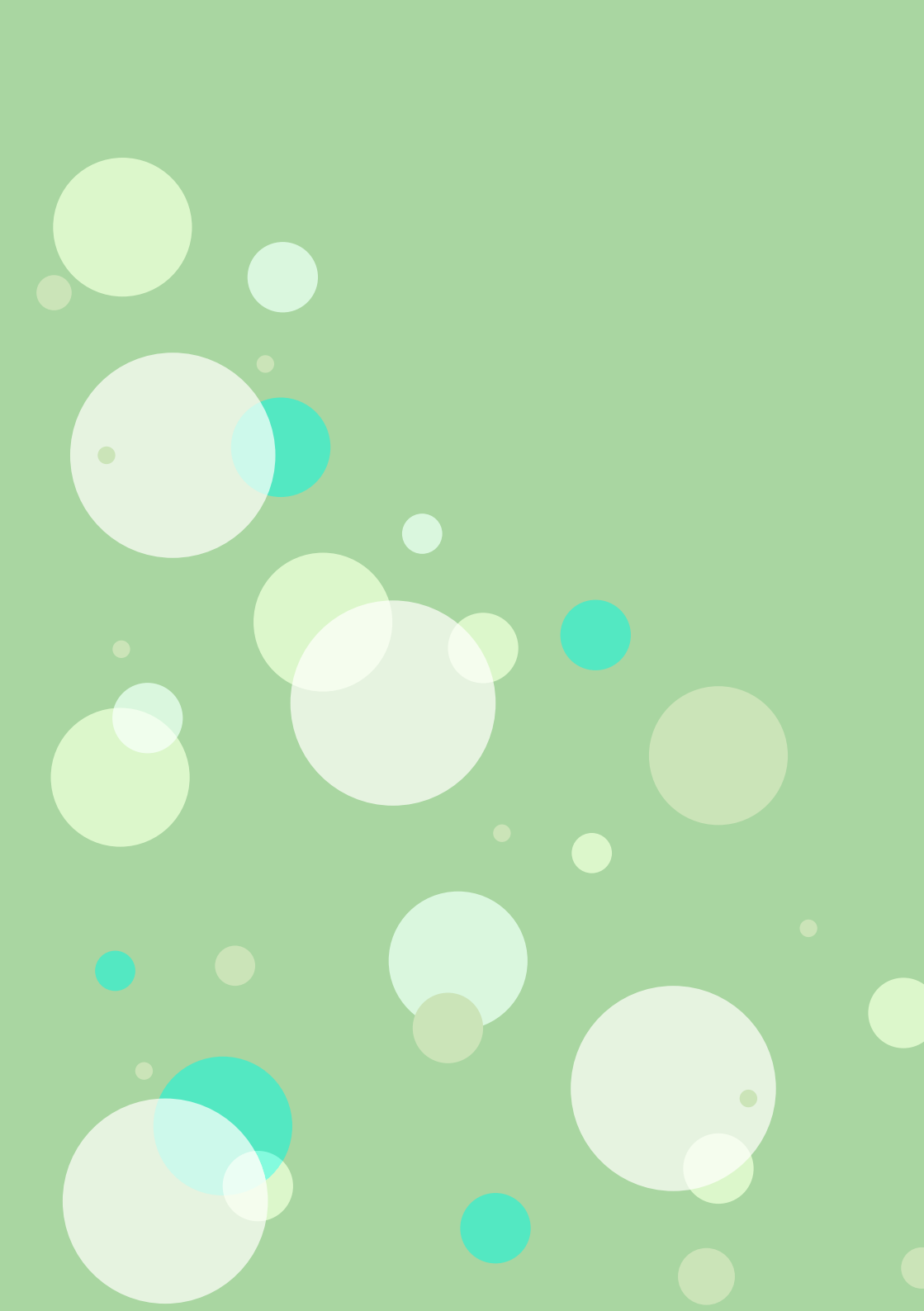
うん！
一緒に頑張ろう！

うん！



さあ
次はあなたも

情報オリンピックに挑戦！





JOIG 2025/2026

日本情報オリンピック 第6回 女性部門

EGOI 2026 (第6回ヨーロッパ女子情報オリンピック) 日本代表選手を選抜

日程

★ ステップ1 JOI一次予選と共通

第1回 2025年9月13日(土) 14:00~15:20

第2回 2025年10月12日(日) 14:00~15:20

第3回 2025年11月15日(土) 14:00~15:20

●オンラインで開催

★ ステップ2 JOI二次予選と共通

2025年12月7日(日) 13:00~16:00

●オンラインで開催

★ ステップ3 JOIセミファイナルステージと共通

2026年1月25日(日)

2026年2月1日(日)

●オンラインで開催

★ ステップ4 JOIG ファイナルステージ

2026年3月20日(金)~3月24日(火)

●東京都内で開催

第6回ヨーロッパ女子情報オリンピック日本代表選手決定。

参加申込期間

7月1日(火)~11月13日(木)

JOIG 2025/2026 に参加する人は、第25回日本情報オリンピック(JOI 2025/2026)に申し込んでください。一度参加申込すればそれ以後の一次予選すべてに参加できます。

参加費 無料

応募資格 高校3年生以下の女性

ただし、ステップ4に進出できるのは高校2年生以下。

競技内容

与えられた課題を解決するプログラムを作成します。高校生レベルまでの数学とプログラミングの知識が必要です。

お問い合わせ先

一般社団法人
情報オリンピック日本委員会(JCIOI)
TEL:03-6681-6591
(平日午前10時~午後5時)
Mail: info@ioi-jp.org



JOIウェブサイト
www.ioi-jp.org

プログラミングの勉強を始めてみたいと思ったら？

オンライン「JOI入門講座」の開催予定はこちら

<https://www.ioi-jp.org/seminar/intro>

講座で使っているJOI公式テキスト『Pythonで問題解決』は初心者のお習用にもオススメです！

<https://www.jikkkyo.co.jp/book/detail/22510044>

プログラミング入門教材

Python入門
AtCoder Programming
Guide for beginners

<https://atcoder.jp/contests/APG4bPython>

<https://atcoder.jp/home>

情報オリンピック女性部門に参加してみたいと思ったら？

第6回の実施要領については2025年6月下旬に公開予定です。それまでは、第5回の実施要領をご覧ください。

<https://www.ioi-jp.org/joig/2024/>

大学受験にもメリットが！

推薦入試等でのメリットに繋がります。

国立研究開発法人 科学技術振興機構(JST)のページをご覧ください。

https://www.jst.go.jp/cpse/contest/student/pdf/contest2024_0207.pdf?page=7

主催

一般社団法人 情報オリンピック日本委員会

共催

国立研究開発法人 科学技術振興機構

