

# 2021年度 中学入試について (各教科から)

 **日本大学豊山中学校**  
NIHON UNIVERSITY IUZAN JUNIOR HIGH SCHOOL

## 中学入試(国語)


### 例題

問2 それぞれの口には同じ漢字が入ります。  
その漢字を答えなさい。

母口    口色    口信    足口

解答 **音**


1 5

 日本大学豊山中学校

## 中学入試(国語)

### 大問の構成

- ① 知識問題
- ② 説明文
- ③ 小説


 日本大学豊山中学校

2 6

## 中学入試(国語)

### ② 説明文

- 昨年度と同じくらいの文章量
- 設問数は7～8問程度

 日本大学豊山中学校

## 中学入試(国語)

### ① 知識問題

- 漢字の読み・書き、部首名
- ことわざ、四字熟語、慣用句


 日本大学豊山中学校

3 7

## 中学入試(国語)

### ② 説明文

- A. 選択問題
- 接続語
  - 語彙力
  - 脱文挿入
  - 内容合致

 日本大学豊山中学校

## 中学入試(国語)

### 例題

問1 \_\_\_\_線を漢字に直しなさい。ただし、送りがなの必要なものは、それもふくめて書きなさい。

- ① 提案にイギを唱える。
- ② 少年たちの夢をハグクム。

解答 ① **異議**    ② **育む**

 日本大学豊山中学校

4 8

## 中学入試(国語)

### ② 説明文

- B. 記述問題
- 指示語
  - 書き抜き
  - 説明

 日本大学豊山中学校



## 中学入試(国語)

### ・記述解答の注意点

○文末表現「～こと。」「～から。」

○字数制限 「□□字以内で」

9 13

## 中学入試(算数)

○計算間違いをしないように丁寧に解く習慣をつけましょう。

○問題文をしっかりと読む習慣をつけ、読解力を身に付けましょう。

○出来そうな問題から取り組んでいくようにしましょう。

## 中学入試(国語)

### ③ 小説

### ・説明文と異なるところ

○行動や心情の理由

○心情の説明

○人物像

10 14

## 中学入試(算数)

### 入試の際の注意事項

※字・数字はていねいに書きましょう。

特に 0や6, 1や7, 5や8 などは、どちらか判別できないものが多いです。気をつけましょう。

※問題に適した解答をしましょう。

問題文に指示がないかぎり、小数が限りなく続くものは勝手に四捨五入せず、分数で表せないか考えましょう。

※解答用紙に余計なことを書かないように。

※問題用紙に計算や考えをしっかりと書きましょう。

## 中学入試(国語)

### 入試に向けて

○基礎的な知識の定着

○読解力の向上

○最後までていねいに読む・書く

11 15

## 中学入試(算数)

### 問題

2020年1月1日は水曜日でした。次の問いに答えなさい。

(1) 2020年4月6日は何曜日ですか。

## 中学入試(算数)

問題数は大問6題, 小問で20題程度。

計算・単位・数の性質・割合・特殊算・規則性・場合の数・平面図形・立体図形などの基礎的な問題から標準的な内容までを出題。

12 16

## 中学入試(算数)

1月は31日, 2月はうるう年なので29日  
3月は31日なので1月2日～4月6日までは  
 $(31 - 1) + 29 + 31 + 6 = 96$

$96 \div 7 = 13$  余り 5

よって, 木・金・土・日・月  
なので, 5日目は月曜日



## 中学入試(算数)

### 問題

縮尺5万分の1の地図上で1.2cmの長さは実際の何kmですか。

## 中学入試(算数)

### 問題

秒速20mで走る長さ120mの上り列車は、秒速15mで走る長さ90mの下り列車と、完全にすれ違うのに何秒かかりますか。

## 中学入試(算数)

$1.2 \times 50000 = 60000\text{cm}$   
100cmは1mなので  
 $60000 \div 100 = 600$  より 60000cmは600m  
1000mは1kmなので  
 $600 \div 1000 = 0.6$  より 600mは0.6km

## 中学入試(算数)

$20 + 15 = 35$  より1秒間に35m近づいていきます。

2つの列車が出会ってからはなれるまでに進む道のりは、2つの列車の長さとなるので

$120 + 90 = 210$  から 210m  
よって  $210 \div 35 = 6$   
6秒となります。

## 中学入試(算数)

### 問題

食塩水300gから水50gを蒸発させると、6%の食塩水になりました。もとの食塩水は何%ですか。

## 中学入試(理科)

1. 試験問題は社会と理科で1冊  
試験時間は社会と理科で60分
2. 理科の各分野から大問4題を出題  
解答は約25問で50点満点
3. 基礎問題を中心に  
時事問題が出題されることも

## 中学入試(算数)

水50g蒸発させた後の食塩水は250g  
6%の食塩水250gの中に食塩は

$$250 \times \frac{6}{100} = 15\text{g}$$

15g含まれている。蒸発させる前と後では食塩の量は変わらないので、もとの食塩水の濃度は  $15 \div 300 \times 100 = 5$   
よって5%となります。

## 中学入試(理科)

昨年度の問題 第1回 4 より抜粋

4 文章を読んで、次の各問いに答えなさい。

やすし君は、小学校の校庭にアゲハチョウが飛んでいるのを見つけ、追いかけてきた。やすし君は、「花のみつを吸いに花だんに行くのかな？」と考えていましたが、アゲハチョウは花だんではなくミカンの木に近づき、羽ばたきながら前あしでミカンの葉にふれていました。翌日、ミカンの葉を調べてみると、アゲハチョウの卵が産みつけられていました。



問題にかかわる文は  
ココ!

長い文章に  
まどわされない!



## 中学入試(理科)

### 昨年度の問題 第1回 4 より抜粋

- 問1 図かんで調べると、校庭で見つけたアゲハチョウはナミアゲハという種類で、ミカンのなかまの葉に産卵することがわかりました。このように、チョウは決まった植物の葉に産卵します。その理由としてもっとも適切なものを、次の(ア)～(エ)から1つ選び、記号で答えなさい。
- (ア) チョウの種類によって、幼虫の食べる植物の葉が決まっているから。  
(イ) チョウの種類によって、産卵しやすい葉の形が決まっているから。  
(ウ) チョウの種類によって、飛ぶ高さが決まっているから。  
(エ) チョウの種類によって、成虫になる季節が決まっているから。

## 中学入試(社会)

### 今回の入試問題の構成

- ・地理 15点程度 (大問1つ, 7～8問)
- ・歴史 20点 (大問2つ, 各5問)
- ・公民 15点程度 (大問1つ, 7～8問)

## 中学入試(理科)

### 昨年度の問題 第3回 2 より抜粋

2 次の各問いに答えなさい。

**大きな図にまどわされない! まずは文を読もう!**

- (1) うすい塩酸に、あるものAを入れ、図1のような装置で二酸化炭素を発生させました。次に、発生した二酸化炭素を集め、水よう液Bを通して軽くふり混ぜると、水よう液Bは白く濁りました。

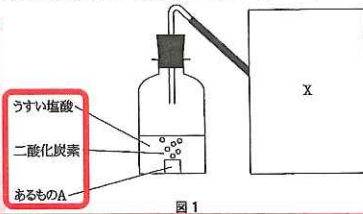


図1

## 中学入試(社会)

### 地理

- ・日本地理の基礎的な問題。
  - ・時事問題。(自然現象など)
  - ・都市の月平均気温と年降水量。(雨温図読み取り)
  - ・農作物と産地。
  - ・各都道府県の特徴。(自然環境や建築物)
  - ・表やグラフの読み取り。
  - ・エネルギー問題。

## 中学入試(理科)

### 昨年度の問題 第3回 2 より抜粋

問1 図1のあるものAは何ですか。次の(ア)～(オ)から1つ選び、記号で答えなさい。

- (ア) スチール缶 (イ) アンモニア  
(エ) アルミ缶 (オ) うすい硫酸

(ウ) ホタテの貝がら

**うすい塩酸と反応して  
二酸化炭素を発生させるものは?**

## 中学入試(社会)

### 歴史

- ・平安時代～室町時代、江戸時代～幕末に関する問題。
  - ・写真や史料に関する問題。
  - ・歴史的事柄について、簡単に説明する問題。
  - ・人名は漢字で書けるように。

## 中学入試(理科)

最後に・・・

- ①問題文をよく読んで答えること
- ②わかる問題から解くこと
- ③計算に時間をかけないこと

## 中学入試(社会)

### 公民

- ・時事的な事柄に関連する問題。
  - ・国会・内閣・裁判所、地方自治と選挙など、政治の仕組みに関する問題。
  - ・日本国憲法や平和主義に関する問題。



# 2021年度 入試全般について

## インターネット出願(事前準備編)



33 37 N. 日本大学豊山中学校

## インターネット出願(事前準備編)

### マイページの作成!

- Step 1 E-mail送信(ユーザ登録用URL送信)
- Step 2 E-mail送信完了
- Step 3 パスワード登録
- Step 4 パスワード登録完了
- Step 5 写真のアップロード

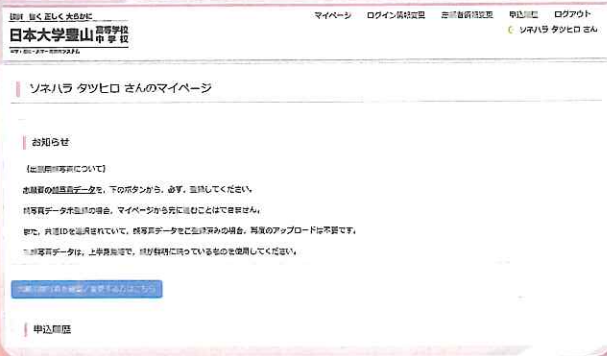
34 38

## インターネット出願(出願手続き編)

1月10日(日) 午前9時以降に

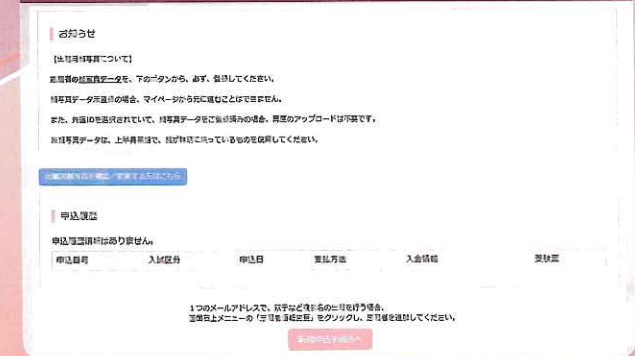
- Step 1 入試区分選択
- Step 2 出願情報入力
- Step 3 試験選択
- Step 4 お支払い方法の入力
- Step 5 出願情報の確認
- Step 6 送信完了
- Step 7 受験票印刷

## インターネット出願(事前準備編)

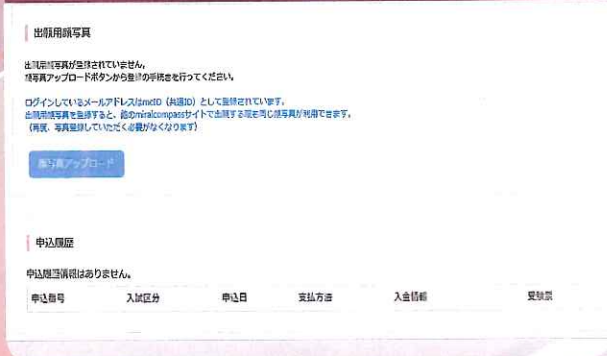


35 39

## インターネット出願(イメージ)



## インターネット出願(事前準備編)



36 40

## インターネット出願(イメージ)





# インターネット出願(イメージ)

41 45

# インターネット出願(受験票印刷)

# インターネット出願(イメージ)

42 46

# 2科・4科同時判定

## 2科・4科同時判定とは

- 合否判定をする際に…
- 4科(300点)=国語(100)+算数(100)+理社(100)
- 2科(300点)={国語(100)+算数(100)}×1.5
- 2科と4科で高い点数を本人の得点とする

# インターネット出願(支払い選択)

43 47

# 複数回受験出願の優遇措置

順位	判定	4科	国語	算数	社会	理科	受	型	備	考
121	163	163	64	39	32	28	◎			
122	162	162	67	39	34	22				合格
122	162	166	51	57	32	16	◎			
124	160	160	49	39	48	24				
125	159	150	53	53	24	20	◎			
125	159	159	53	52	32	22	◎			
125	159	156	42	64	34	16				
125	159	159	56	39	30	34	◎			
125	169	159	56	31	42	30				
130	168	143	43	62	28	10	◎			
131	167	157	52	39	42	24				優遇 合格
182	156	150	41	63	20	26				
182	156	154	64	40	30	20	◎			
182	156	154	48	56	26	24				
132	156	140	60	44	20	16				
132	156	146	51	53	22	20	◎			
137	155	155	55	40	39	22				
138	155	147	53	50	20	24	◎			
139	154	154	39	59	34	22	◎			
140	153	152	49	53	22	28				
141	152	152	56	38	28	30	◎			

これはサンプルです

# インターネット出願(クレカ支払いの場合)

44 48

# 繰り上げ合格について

- 第3回かつ第4回入試を受験された受験生対象
- 現中1生 実績4人  
(現中2 実績4人 現中3 実績4人)
- 例年、最終手続き日の翌日に電話にて連絡