

## 西大和学園補習校 中学部

## 夏休み宿題一覧 8年

日にち 7月18日

名前

教科	連絡事項		チェック	保護者チェック
	宿題	その他連絡		
1 国語1	宿題の冊子	表紙に書いてあるやり方を見て取り組みましょう。		
2 国語2	漢字の練習 P62 類義語1~40・対義語 1~50 p63 同音異義語 1~14・同訓異字1~10	例に従って、指定プリントに写して提出しましょう。		
3 数学	数学のワークブック p 18, 19 章末テスト(1.式の計算) p 34, 35 章末テスト(2.連立方程式) p 90, 91 計算のまとめ	答え合わせをして、間違えた問題はやり直してから提出しましょう。		
4 社会	夏休みまでに学習した教科書のページを音読し、内容を理解しましょう。	毎日3から4ページ、区切りのよいところまでを声に出して読むこと。お家の方に聞いてもらい、読み方を確認しわからない語句は辞書で調べましょう。		
6 理科	理科の学習1 p 7~20 やっていないページ,p 21, 24, 25, 26, 27 (p24の問題1とp26の「顕微鏡の倍率」の問題は省く) 理科の学習2 p 2~7 やっていないページ	間違えた問題はやり直してから提出しましょう。		
7 体育	積極的に体を使う(毎日歩く、走るなど) 授業で行ったサッカーやバスケットボールの練習			
8 その他	・夏休みの宿題は計画的に取り組みましょう。 ・夏季休業後の授業は8月29日(土)から開始されます。登下校の時間は通常どおりです。 ・宿題と、この一覧表は8月29日に全て持ってきましょう。			
9 家庭連絡欄				



西大和学園補習校 中学部	
国語 1 科	7月 18 日の連絡
8 年	さんへ

※今日の学習内容

「やさしい日本語」確認ラスト

※今日の宿題

夏休みの宿題

※来週の予定

● ● ● ● ●

※連絡事項

# 8年国語1 検認テスト「やさしい日本語」

( ) 年 氏名( )

漢字の読み書き / 線部の漢字は仮名に、仮名は漢字に直しなさい。

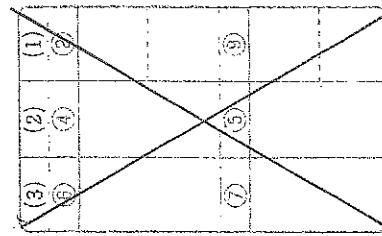
- ① 英語に翻訳する。
- ② 外国人への支援。
- ③ 情報を伝える媒体。
- ④ 台風による被害。
- ⑤ 地震が起つた。
- ⑥ レイカ三十度の寒さ。
- ⑦ ゲンコウを書く。
- ⑧ キモに銘じる。
- ⑨ ダイタン不敵な態度。
- ⑩ じつと立ちつくす。

2 文章の読み取り / 次の文章を読んで、あとどの間に答えなさい。

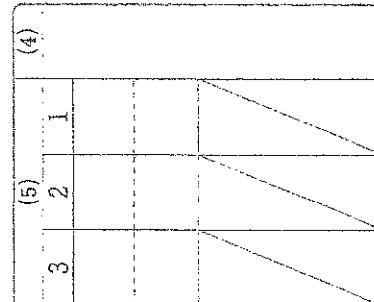
そもそも震災以前の日本社会では、外国人への情報提供は英語あるいは各國の言語で伝えるのがよいと考えられてきた。実際に普段の生活では、主に英語を中心とした外國語への翻訳によって情報が伝えられ、特に大きな問題も生じていなかつた。  
ところが、阪神淡路大震災<sup>⑥</sup>が起きたとき、テレビやラジオから流されたニュースや避難指示は<sup>⑧</sup>だつた。大規模な災害下では、翻訳のための時間も人手も足りなかつたのだ。情報が時々刻々と変わり、英語ですら翻訳が追いつかない。まして、被災地に住んでいる外国人の国籍はさまざまで、話している言語も多様なのである。結局、外国人への的確な支援が始まつたのは、災害時の安全確保が特に重要なとされる七十二時間を過ぎてからだつた。

音3点×10

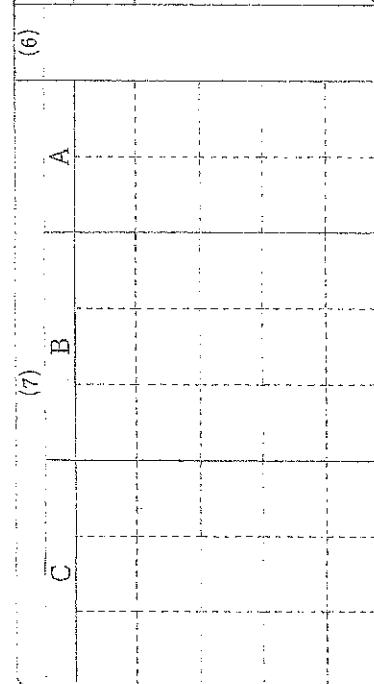
音5点×6



音5点×8



- (4) ①「震災」とあるが、この震災の名前を書き抜きなさい。
- (5) ③「外国人への情報提供」は、普段の生活ではどのように行われ、結果はどうだつたか。次の空欄に入る言葉を一字ずつで書き抜きなさい。  
\* 1を中心とした外國語への 2で行われ、大きな 3はなかつた。
- (6) 空欄④に当てはまる言葉を次から一つ選び、記号で答えなさい。
- ア 日本語ばかり イ 日本語中心 ウ 英語ばかり エ 英語中心
- (7) ⑩「七十二時間を過ぎてからだつた。」とあるが、そうなつた原因として、  
A 何が足りなかつたのか。十字以内で書きなさい。  
B 英語ですらどうだつたのか。十五字以内で書きなさい。  
C さもさもなくの外國人がいたために、どうする必要があつたのか。十五字以内で書きなさい。





西大和学園補習校 中学部

<教科名> 国語 2

7月18日の連絡

8年

※今日の学習内容

- ・新出漢字（読み・意味・書き） 五重の塔はなぜ倒れないのであるか？  
豫字テスト
- ・「毒虫、禰、剛、柔、柳、柿、槽、鶴、漬、敏、唐、訂、釣、戸」

※今日の宿題

- ・新出漢字の練習（次回テスト）8/29
- ・漢字の学習（P24⑯～㉗, P25⑯～㉗）完成させよ。
- ・夏休みの宿題 P26①～⑨ → 冊子（漢字資料 P62, P63）

※8月29日の予定

- ・新出漢字（読み・意味・書き）
- ・漢字の学習（P26⑩～P28⑦）
- 「濁、吉、沼、揚、碎、湾、跳、噴、著い、疵、煙、盛ん、尾」

※連絡事項

- ・夏休みの宿題は8/29に提出して下さい。

A blank 6x6 grid table with thin black borders. The grid consists of 36 equal-sized cells arranged in six rows and six columns. The entire grid is set against a white background.

⑩	⑨	⑧	⑦	⑥	⑤	④	③	②	①
敏	感に反応する。								
大豆	水に漬ける。								
可能性	を秘める。								
水槽	で魚と食う。								
柳	の枝がしなる。								
柔道	の技。								
貧困	剛健な人。								
頑丈	な建築物。								
技術	が融合する。								

10	11.	12	1	15	14	13	12	11	8月29日テスト
敏感	唐突	頑丈	川	門達	門達	生徒	川	唐突	頑丈な建築物。
感に反応する。	に驚く。	な建築物。	で魚を釣る。	いを訂正する。	いを訂正する。	はのびし	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
大豆を水に漬ける。	井戸裏で魚を焼く。	水槽	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	がのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
可能性を秘める。	融合する。	唐突	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	はのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
水槽で魚と食う。	井戸裏で魚を焼く。	頑丈	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	がのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
柳の枝がしなる。	融合する。	水槽	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	はのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
柔道の技。	井戸裏で魚を焼く。	唐突	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	がのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
貧困剛健な人。	融合する。	頑丈	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	はのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
頑丈な建築物。	井戸裏で魚を焼く。	唐突	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	がのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。
技術が融合する。	融合する。	頑丈	で魚を釣る。	に驚く。	に驚く。	はのびる。	で魚を釣る。	に驚く。	頑丈な建築物。

国語② 八年 下

①	珠玉の名作。	文豪の作品を読む。
②	信念を貫く。	を参考する。P23 ⑦ P24 ⑧ 読み
③	巨大な塔を肆てろ。	漢字の学習 P22 ⑨ P23 ⑩ P24 ⑪ 読み
④	兄は腕力が強い。	を参考する。P23 ⑦ P24 ⑧ 書き
⑤	寺の境内を歩く。	漢字テスト(読み)
⑥	車輪の軸。	漢字の学習 P22 ⑨ P23 ⑩ P24 ⑪ 読み
⑦	山状の突起。	を参考する。P23 ⑦ P24 ⑧ 書き
⑧	山状に掘られた穴。	漢字テスト(読み)
⑨	摩擦が生じる。	漢字の学習 P22 ⑨ P23 ⑩ P24 ⑪ 読み
⑩		

11	危険な目に遭う。	盆に器を載せる。
12	おわんを伏せる。	おわんを伏せる。
13	感情を抑える。	感情を抑える。
14	文豪	文豪
15	珠玉	珠玉
16	貫く	貫く
17	軸	軸
18	摩擦	摩擦
19	伏せる。	伏せる。

國語二年宿題 7/8 2015

# 西大和学園補習校八年漢字テスト

西大和学園補習校八年  
漢字テスト

# 国語文(2) 八年下

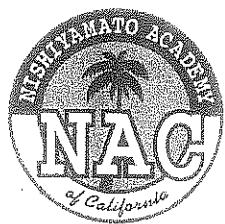
西大和学園補習校八年 漢字テスト(書き)									
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
かわべるに水汲みをほこす。	がせに水汲みが存びく。	てんとうせいかのはせかき。	むすりこゝがのいじ(語)。	しべ人に手をさする。	すなめりゆうし。	えみとうがべる。	ゆきのかた(手)をかぶる。	くわがんくわくわく。	①-⑩を漢字で書かれて書く。 直しながら後の方には を使って短文を作りなさい。
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

7月18日テヌト

# 國語(2) 八年二月

西大和学園補習校八年 漢字テスト(読み)	漢字①を④に読みがなを 書きましょう。次下の筆順を 傳えて短文を作りましょう。
文豪の作品を読む。	珠玉の名作。
信念を貫く。	巨大な塔を建てた。
兄は腕力が強い。	寺の境内を歩く。
車輪の車。	車輪の車。
凸状の突起。	山状に掘られた穴。
摩擦が生じる。	摩擦が生じる。

12	10	7	3	2	1	14	13	12	11	危 險	な 目 に 遭 う。
										盆 に 器 を 載 せ る。	
										お かん を 伏 せ る。	
										感 情 を 抑 える。	
										文 豪	
										珠 玉	
										貫 く	
										軸	
										摩 擦	
										伏 せ る。	



## 西大和学園補習校 中学部

8年数学

7月18日の連絡

8年

さん

### ※今日の学習内容

連立方程式の復習（プリント）

### ※今日の宿題+

夏休みの宿題の一覧表を見てください。

### ※次週の予定

教科書 p 52～57 一次関数

### ※連絡事項

特になし

①

8年数学

2015年7月18日

氏名

① 次の連立方程式を加減法で解きなさい。

$$\text{回(1)} \quad \begin{cases} 2x + y = 3 \\ x - y = 0 \end{cases}$$

$$\text{回(2)} \quad \begin{cases} 2x + 3y = 1 \\ -4x + 6y = 0 \end{cases}$$

$$\text{回(3)} \quad \begin{cases} 8x + 3y = 5 \\ 3x + 2y = 1 \end{cases}$$

$$\text{回(4)} \quad \begin{cases} 4x - 3y = 28 \\ -3x + 5y = 12 \end{cases}$$

② 次の連立方程式を代入法で解きなさい。

$$\text{回(1)} \quad \begin{cases} x = y + 2 \\ 3x + y = 14 \end{cases}$$

$$\text{回(2)} \quad \begin{cases} 5x - y = 66 \\ 3x - 40 = y \end{cases}$$

$$\text{回(3)} \quad \begin{cases} x = 2y - 3 \\ 2x = y + 3 \end{cases}$$

$$\text{回(4)} \quad \begin{cases} y = -3x - 5 \\ y = 2x + 10 \end{cases}$$

③ 次の連立方程式を解きなさい。

$$\text{□(1)} \quad \begin{cases} 2x - y = 5 \\ x + 2y = 0 \end{cases}$$

$$\text{□(2)} \quad \begin{cases} 3x + 4y = 6 \\ y = 2x + 7 \end{cases}$$

$$\text{□(3)} \quad \begin{cases} x = 2 - y \\ 3x + 2y = 1 \end{cases}$$

$$\text{□(4)} \quad \begin{cases} x + 2y = 4 \\ 3x = 2y \end{cases}$$

$$\text{□(5)} \quad \begin{cases} -3x + y = 7 \\ -9 = x - 2y \end{cases}$$

$$\text{□(6)} \quad \begin{cases} 4x - y = 5 \\ -2x + 3y - 1 = 0 \end{cases}$$

# 8年数学②

4 次の連立方程式を解きなさい。

$$\text{□(1)} \quad \begin{cases} 3(x-1)=4(y-1) \\ x-1=2(y-6) \end{cases}$$

$$\text{□(2)} \quad \begin{cases} 2(x+y)-(x-8)=7 \\ 2x-y=3 \end{cases}$$

$$\text{□(3)} \quad \begin{cases} 2(2x+3y)-x=0 \\ 5x-3(x+2y)=20 \end{cases}$$

$$\text{□(4)} \quad \begin{cases} 3x+y-2=0 \\ 2(x+y)=3(y+1) \end{cases}$$

5 次の連立方程式を解きなさい。

$$\text{□(1)} \quad \begin{cases} 9x-4y=6 \\ 0.5x-0.6y=-0.8 \end{cases}$$

$$\text{□(2)} \quad \begin{cases} 0.3x-0.2y=1 \\ 0.08x+0.03y=0.1 \end{cases}$$

$$\text{□(3)} \quad \begin{cases} 0.5x-0.3y=1 \\ x=3y+2 \end{cases}$$

$$\text{□(4)} \quad \begin{cases} 0.5x-2y=8 \\ 2(x+4y)-2=3y-9 \end{cases}$$

6 次の連立方程式を解きなさい。

$$\text{□(1)} \quad \begin{cases} x=8y+1 \\ y=\frac{x+5}{2} \end{cases}$$

$$\text{□(2)} \quad \begin{cases} \frac{x}{16}+\frac{y}{8}=1 \\ \frac{x}{2}=\frac{y}{3} \end{cases}$$

$$\text{□(3)} \quad \begin{cases} \frac{x+y}{2}=\frac{x-y}{6} \\ \frac{2x+3y}{4}+1=x-6 \end{cases}$$

$$\text{□(4)} \quad \begin{cases} \frac{x-2y}{2}+\frac{5}{6}y=\frac{1}{3} \\ \frac{1}{4}-\frac{3(2x-y)}{16}=-\frac{1}{2} \end{cases}$$

## 8年数学 (3)

1 〈代金と個数に関する問題〉 1冊50円のノートと、1冊60円のノートをあわせて15冊買ったら、代金が820円であった。それぞれ何冊買ったか。

2 〈整数に関する問題〉 大小2つの数がある。その2数の和は106で、大きい数は小さい数の3倍より、6大きい。大小2つの数をそれぞれ求めなさい。

3 〈増減に関する問題〉 ある中学校の昨年度の生徒数は男女合わせて530人であった。今年度は男子が6%減り、女子が5%増えたため、全体では1人の減少になった。昨年度の男子を $x$ 人、女子を $y$ 人として、次の問いに答えなさい。

(1) 今年度の男子、女子の生徒数をそれぞれ $x$ 、 $y$ を用いて表せ。

(2) 今年度の男子と女子の生徒数をそれぞれ求めよ。

4 〈速さに関する問題〉 A町からB村を通ってC町までは24kmある。A町からB村までは、時速30kmのバスで行き、B村からC町までは時速3kmの歩くと合計3時間30分かかるという。A町からB村、B村からC町までの距離をそれぞれ求めなさい。

## 8年 数学 ④

5. (濃度に関する問題) 12%の食塩水と7%の食塩水とを混ぜ合わせて、10%の食塩水を150gつくりたい。2種類の食塩水をそれぞれ何gずつ混ぜ合わせればよいですか。

6. 周囲が8kmの池がある。この池を、A君は自転車で、B君は歩で同じ場所から同時に反対方向に出発したところ、30分後に出会った。また、今度はB君が出発してから20分後にA君が反対方向に出発したところ、A君が出発してから25分後にB君と出会った。A君、B君の速さをそれぞれ求めなさい。

7. 長さ180mの列車が、鉄橋を渡り始めてから渡り終わるまでに30秒かかり、また、同じ速さでその鉄橋の2倍の長さのトンネルを通過し終わるのに51秒かかった。列車の秒速と鉄橋の長さを求めるとき、次の問いに答えなさい。

(1) 列車の速さを毎秒 $x$ m、鉄橋の長さを $y$ mとして連立方程式をたてよ。

(2) 列車の速さと、鉄橋の長さを求めよ。



西大和学園補習校 中学部

＜教科名＞社会

7月18日の連絡

7-9年

※今日の学習内容

教科書 P.78~85

※今日の宿題

- 教科書 P.86~93 の音読と語句ノート作成
- 問題集 地理 P.49~53

※ 8月 29日の予定

教科書 P.86~93

※連絡事項



## 西大和学園補習校 中学部

理科

7月18日の連絡

年

さん

### ※今日の学習内容

教科書（サイエンス2）p14～17 食物の消化、栄養分の吸収（復習）

教科書（サイエンス2）p18～19 栄養分はどのようにしてエネルギーとなるのか

### ※今日の宿題

ワーク（理科の学習2）p8

夏休みの宿題の一覧表を見てください。

### ※次週の予定

食物の消化の実験

### ※連絡事項

特になし

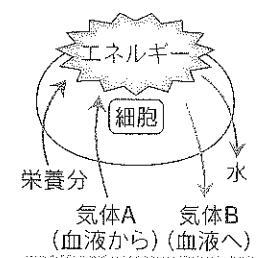
## 2

## 栄養分はどのようにしてエネルギーとなるのか

薬林館p.18~19 教育出版p.134~136

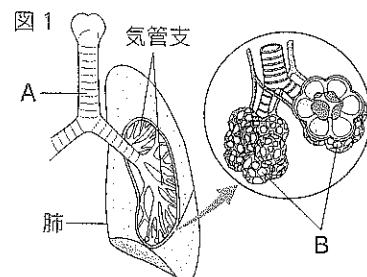
- ①細胞でエネルギーをとり出す  
みがわかる。  
②肺のつくりや、肺で酸素と二酸化  
素が交換されるしくみがつかめる  
③肺での空気を出し入れするしく  
がわかる。

## ① 細胞での物質のやりとりについてつかもう

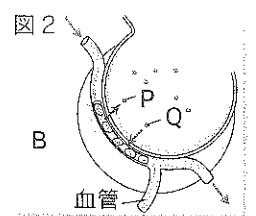


- (1) 全身の細胞では、栄養分と気体Aを使つて、生きていくためのエネルギーをとり出しています。このとき、気体Bと水を出しています。気体A、Bはそれぞれ何ですか。  
(2) 細胞が行っていることはたらきを何といいますか。

## ② 酸素をとり入れる道すじについてつかもう

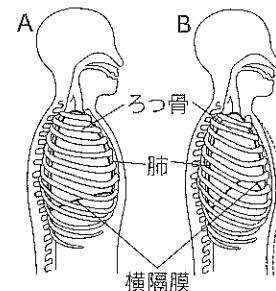


- (1) 図1は、肺のつくりを表しています。口や鼻から吸いこまれた空気が通るAの管を何といいますか。  
(2) Aの管は細かく枝分かれし、その先はBのような小さな袋が集まっています。Bを何といいますか。  
(3) Bのまわりを網目のようにとり囲んでいるのは何ですか。



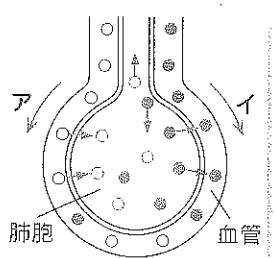
- (4) 図2は、Bでの気体の交換を示しています。血液からBに出される気体Pは何ですか。  
(5) Bから血液にとり入れられる気体Qは何ですか。

## ③ 肺での空気の出し入れのしかたをつかもう



- (1) 肺はみずから動いて空気を出し入れすることができますか。  
(2) ヒトが息を吸うとき、次の①、②はそれぞれ上がりますか、下がりますか。  
① 横隔膜 ② ろっ骨  
(3) 息をはいたときの状態を示しているのは、左の図のA・Bのどちらですか。

## 肺での気体の交換



左の図は、ヒトの肺胞での気体のやりとりを表しています。

- (1) 血液が流れる向きは、ア・イのどちらであると考えられますか。  
(2) 記述肺胞がたくさんあることは、どのような点でつごうがよいですか。

## ①

(1) A

B

(2) .....

## ②

(1) .....

(2) .....

(3) .....

(4) .....

(5) .....

## ④

(1) .....

(2) ① .....

②

(3) .....

## ⑤

(1) .....

(2) .....

## 図1

## 図2

A

B

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

(9)

(10)

(11)

(12)

## 図3

思

思

保護者様  
(保護者ページ配信希望のご家庭)

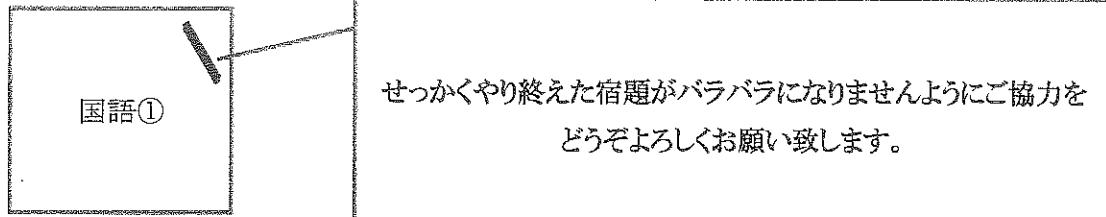
西大和学園事務局

夏休みはいかがお過ごしでしょうか。有意義な休暇をお過ごしのことと思います。  
さて、夏休みの宿題を配信させていただきますので、ご査収ください。

なお、提出の際には以下の点について何卒ご協力をお願い致します。

○教科毎（国語、算数、国語②、理科、社会などの各教科）に「ホチキスどめ」をしてください。

例：



1年生は、「こくご」「さんすう」「えにっき」をそれぞれ留めてください。

○表紙、ページ数も極力順番にお願い致します。

○解答集の提出は必要ありません。

○夏休みの冊子以外にも、プリントの宿題が別途出されている場合がありますので、  
7月18日発行のお便りにて、内容等をご確認くださいよう、よろしくお願ひいたします。

★夏休みの宿題の内容や乱丁・落丁等についてのお問い合わせは、事務局までお願い致します。  
夏季休業中のため、返信が遅れる場合がございます。問題の意図や解き方等につきましては、  
夏休み明けに担当教員までお問い合わせいただけた幸いです。

なお、8月1日から16日まで事務局はお休みです。

それでは、夏休み明けに元気なお子様にお会いできますことを楽しみにしております。

(2015 夏休みの宿題送信ヘッダー)