

平成21年度 和歌山県立中学校 適性検査I 解答例

研究1 著作権等の関係で掲載していません
研究2
課題1 (例)
小学校の東門を出て、まっすぐ行く

課題2 (例)
青組の得点は918点だから、5人のしん査員の採点の平均は、918÷100=9.18

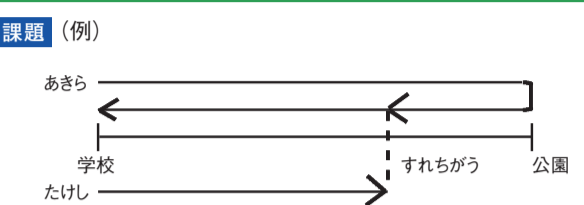
研究3
課題1 (例)
食堂やレストランなど、外で食事ができる店が増えたら、ものが豊かになって、使い捨てにすることが増えたら。

課題2 (例)
割りばしのほとんどは使い捨てなので、ゴミを増やすことになる。ゴミを減らすと考えると、自分のは持っている。

研究4
課題1 (例)
方位(北)
方位(南)

平成21年度 和歌山県立中学校 適性検査II (桐蔭中学校) 解答例

研究1
課題 (例)
小学校の東門を出て、まっすぐ行くと信号のある交差点に着きます。



あきらさんの記録は24分で、たけしさんとすれちがったのは、16分後だから、あきらさんから見ると、走る道のりの16/24=2/3の地点になる。

研究3
課題 (例)
②で、水にとけるのは食塩なので、48-18=30...食塩
③で、うすい水酸化ナトリウム水溶液にとけるのはアルミニウムなので、18-14=4...アルミニウム

研究4
課題1 (例)
(新聞)
書かれている内容をじっくり読み、くり返し読み返す。

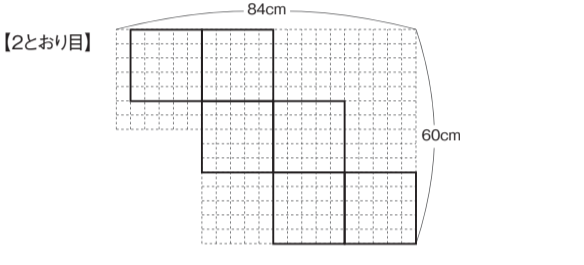
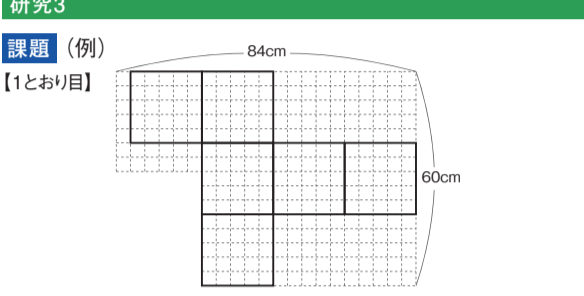
課題2 (例)
商品の中味や状態を、実物を見て確かめる必要があるものは、インターネットを利用して買うことが多く、実際に見たり説明を聞いたりして買いたいものは、インターネットで買うことが少ない。

研究5
課題 (例)
形も大きさも同じ三角形の同じ大きさの角をすまきまくならないように集めると、ちょうど360°になるのだから、角の大きさは、360の約数になる。

研究1 適性検査II (桐蔭中学校) 研究2と同じ
研究2 適性検査II (桐蔭中学校) 研究3と同じ
研究3
課題 (例)
【1とおり目】

平成21年度 和歌山県立中学校 適性検査II (向陽中学校) 解答例

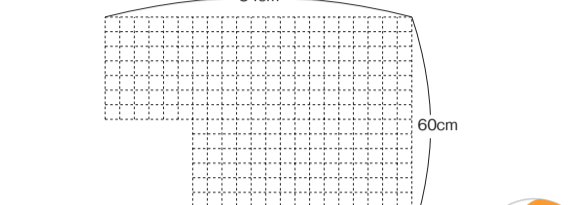
研究1 適性検査II (桐蔭中学校) 研究2と同じ
研究2 適性検査II (桐蔭中学校) 研究3と同じ
研究3
課題 (例)
【1とおり目】



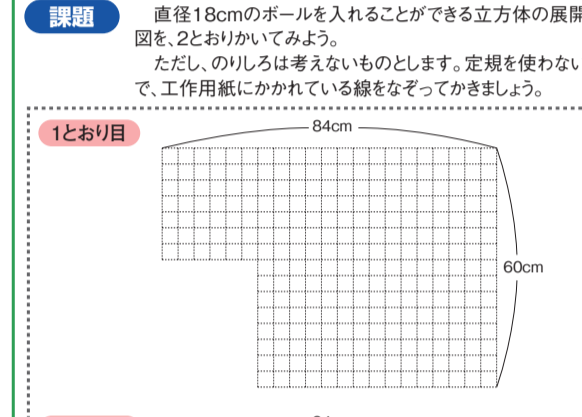
研究4
課題1 イ
課題2 (例)
(条件) (説明)
土 エヤクは、土がなくて発芽したから
日光 カヤクは、日光が当たってなくても発芽したから

平成21年度 和歌山県立中学校 適性検査II (向陽中学校)

研究1 適性検査II (桐蔭中学校) 研究2と同じ
研究2 適性検査II (桐蔭中学校) 研究3と同じ
研究3
課題 (例)
ぼくが使った工作用紙の残りがあっても、これで作れるかな。

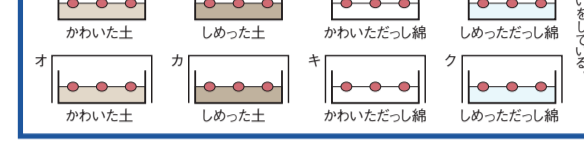


課題
直径18cmのボールを入れることができる立方体の展開図を、2とおいてみよう。



研究4 発芽について考えよう

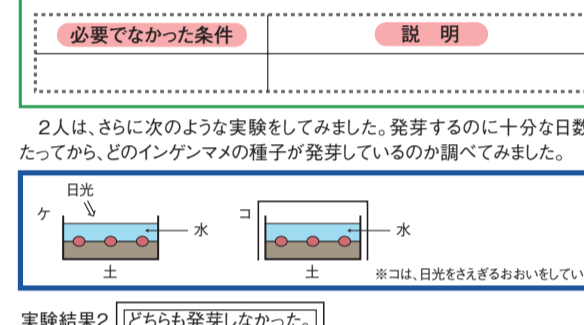
あきらさんとみどりさんは、春休みにインゲンマの種子をまいて育てようとしています。
どのような条件のところにはまけば、うまく発芽するのかな。



課題1
あきらさんとみどりさんの予想をもとにする、どのインゲンマの種子が発芽することになりますか。

実験結果1
実際に発芽したのは、イ、エ、カ、クでした。

課題2
実験結果1から、あきらさんとみどりさんが予想した3つの条件のうち、発芽に必要な条件はどれですか。



課題3
2人は実験結果1,2から、インゲンマの種子の発芽に必要な条件として、追加しなければならない条件がどちらかあります。

平成21年度 和歌山県立中学校 作文 (桐蔭中学校)

自分の責任を果たすというのは、例えば、リーダーならリーダーとして計画を立てたり、みんなをまとめることだね。

【問い】
上の文章を読んで、あなたが思ったことや考えたことを、これまでの体験を交えて六〇〇字程度で書きなさい。

平成21年度 和歌山県立中学校 作文 (向陽中学校)

次の方は、小学校六年生のみどりさんが書いた「小学校で学んだこと」という題の作文の一部です。

小学校の六年間で一番印象に残っている言葉は、「和」です。すべての教室には「和」と書いた額があり、私たちは毎日この言葉を見ながら過ごしてきました。

Large advertisement for Ges Kids Science School and Ges Junior High School. Includes text about entrance exams, science classes, and contact information. Features 'Ges Kids Science School Collaboration with 学校' and 'Ges Kids Science School Collaboration with 学校'.