

ステップドリル300

Stepdrill300

理系

小6

下

小数の計算、分数の計算、図形と角度や自然の観察等の問題集
小6理系 | ステップドリル300

1 算数 小数の計算 分数の計算 図形と角度
理科 自然の観察

日付

/

1 次の計算をなさい。

(1) $3.6 + 4.2$

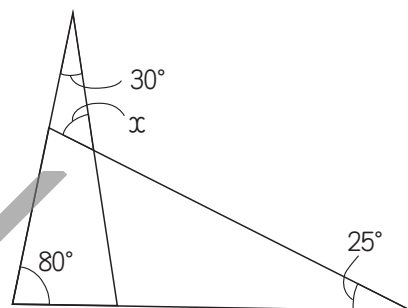
(2) $15.1 - 8.7$

2 次の計算をなさい。

(1) $1\frac{17}{45} + 2\frac{9}{10}$

(2) $1\frac{2}{7} - \frac{1}{3}$

3 右の図で、 x の大きさは何度ですか。



自然の観察

◆ 右の図は、校庭で見つけたある生き物を観察したときの観察カードです。これについて、次の問いに答えなさい。

(1) 次の文は、観察カードの記録のしかたについて書いたものです。

()にあてはまる言葉を書きなさい。

観察したものを記録するときは、観察したものの絵を真ん中に大きくかき、()や形、大きさなどを言葉で書いておくとよい。

ダンゴムシ	4月10日
(動物)・植物	
さおると丸まって、だんごみたいになった。	
はい色で光っている。	
細長くて、丸い。	
1cmくらい。	
名前	文 리카

(2) 観察カードには、観察を行った日付を書いておきます。このとき、いっしょに書いておくとよいのは、次のア～エのどれですか。

ア 先生の名前 イ 持ち物 ウ 天気 エ 服そう

(3) 観察したものの絵をかくときに注意することを、文章にして答えなさい。

2 算数 分数の計算 いろいろな計算 いろいろな図形の面積
理科 植物の育ち方 (ハウセンカ)

日付

/

1 次の計算をなさい。

(1) $\frac{2}{7} + \frac{1}{4}$

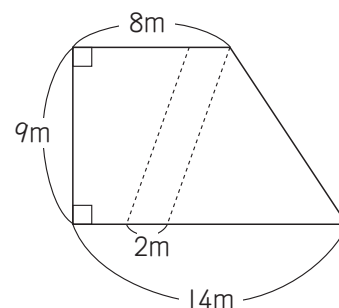
(2) $\frac{3}{5} - \frac{1}{2}$

2 次の計算をなさい。

(1) $(1.08 - 0.95) \div 0.65 \times 0.1$

(2) $6 \times 6 \times 3.14 + 8 \times 8 \times 3.14$

3 右の図のような台形の形をした土地の中に、はば2mの道をつけて残りを花だんにします。花だんの面積は何 m²ですか。



植物の育ち方 (ハウセンカ)

◆ 植物 (ハウセンカ) について、次の問いに答えなさい。

(1) 次の図1, 2は、3種類の植物の種子と芽生えのようすです。それぞれについて、ハウセンカのものを、図のア~ウから選びなさい。

図1

ア



イ



ウ



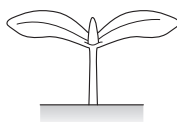
種子

図2

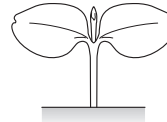
ア



イ



ウ



芽生え

(2) 発芽してすぐにごでくる葉を何といいますか。

(3) ハウセンカの花がさき始める時期を、次のア~エから選びなさい。

ア 1月 イ 4月 ウ 7月 エ 10月

(4) ハウセンカの根の生え方を文章にして答えなさい。

3

算数 計算のくふう 逆算 おうぎ形
理科 単子葉類・双子葉類

日付

/

1 次の計算をなさい。

(1) $211 + 364 + 789$

(2) $75 \times 16 + 75 \times 22 + 75 \times 12$

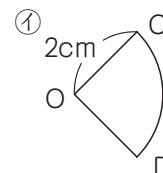
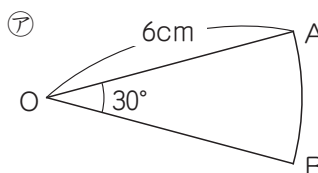
2 次の□にあてはまる数を求めなさい。

(1) $24 + \square \div \{13 - 10 \times (4 - 3) + 7\} = 32$

(2) $4.32 \times 1.2 \div \square = 1.296$

3 次の図のような2つのおうぎ形②, ①があります。

2つのおうぎ形の弧ABと弧CDの長さが等しいとき、おうぎ形①の中心角は何度ですか。



単子葉類・双子葉類

◆ 右の図は、校内で見られる2種類の植物の葉を表したもので ②

す。これについて、次の問いに答えなさい。

(1) ②, ①のうち、双子葉類はどちらですか。



(2) 単子葉類・双子葉類で植物を分けたとき、②のなかまの植物を、次のア～オからすべて選びなさい。

- ア チューリップ イ ヘチマ ウ ユリ エ ツユクサ
オ タンポポ

(3) ①のなかまの植物について、根の持ちようやようすを文章にして答えなさい。

(4) 虫めがねの使い方としてまちがっているものを、次のア～エから選びなさい。

ア 動かさないものを観察するときは、自分が観察物に近づいたり遠ざかったりして観察する。

イ 虫めがねで光を集めると、光の当たっている部分が高温になるので気をつける。

ウ 手で持てる観察物は、観察物を手で固定し、虫めがねを前後に動かして観察する。

エ 虫めがねで太陽を見てはいけない。

4 算数 分数の計算 単位とその計算 いろいろな立体の体積
理科 モンシロチョウとトンボの育ち方のちがい

日付

1 次の計算をしなさい。

(1) $2\frac{17}{45} + 2\frac{5}{9}$

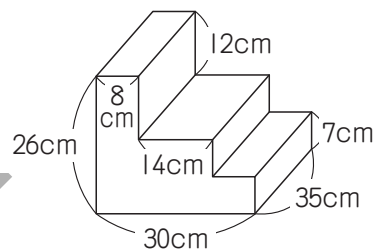
(2) $1\frac{1}{7} - \frac{2}{5}$

2 次の量を、()内の単位で表しなさい。

(1) 5600g (kg)

(2) 8500L (m³)

3 右の図の立体の体積を求めなさい。



モンシロチョウとトンボの育ち方のちがい

◆ モンシロチョウとトンボの育ち方について、次の問いに答えなさい。

(1) ① トンボの幼虫を何といいますか。

② トンボの幼虫は、どこに住んでいますか。

(2) モンシロチョウを育てるときの、モンシロチョウの幼虫のえさとして正しいものを次のア～エから選びなさい。

ア パンのくず イ キャベツの葉

ウ イトミミズ エ ミカンの実

(3) モンシロチョウとトンボでは、幼虫から成虫への変化のしかたにちがいがあります。そのちがいを、具体的に文章にして答えなさい。

(4) モンシロチョウと同じような育ち方をするこん虫を、次のア～オからすべて選びなさい。

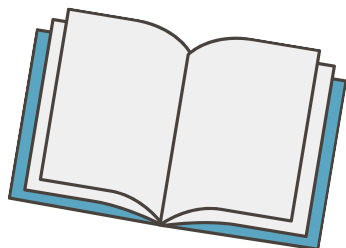
ア トノサマバッタ イ カブトムシ ウ カイコガ

エ アブラゼミ オ オニヤンマ

紙面サンプルはここまでです。
弊社教材サンプルをご覧ください
ありがとうございます。

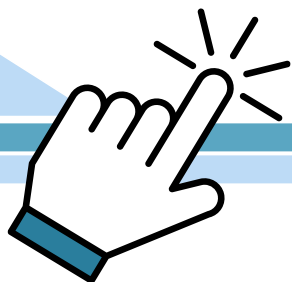
塾・学校の先生限定サイト

Bunri Teachers' Site へのご登録で、
全ページ版をご覧ください。



登録無料で、他にも便利な機能がたくさん！
ぜひお役立て下さい。

Bunri Teachers' Site
会員登録はこちら



※ご登録には弊社発行の招待コードが必要です。

教材サポート

単元テスト、指導用資料、
学習サポートアイテムなど
指導をサポートするコンテンツ



最新の教育情報

社会時事問題、高校入試分析、
教科書採択情報など最新の
教育に関する情報をお届け



各種教材やテストの お問い合わせ・お申込み

生徒さま一人一人に合った教材・
テスト・デジタルコンテンツを
ご提案



※Bunri Teachers' Siteは、塾・学校の先生方のための情報サイトです。

ユーザー登録していただくことで、会員限定の詳細情報をご覧ください。本サイトは一般の方のご利用をお断りしております。予めご了承ください。

お問い合わせフォーム



招待コード発行や教材の内容・ご購入方法等
お気軽にお問い合わせ下さい。