

「弓矢」

西小学校 1年 小田 楯



ゴムがつけにくかったけど、とれないように頑張ってつけました。

# 「光る地球」

西小学校 1年 渡辺 晴仁



地球に見えるように色塗りを工夫しました。中には光るライトが入っています。

「コースター」

西小学校 1年 本田 理人



小さな隙間にお湯のようなドロドロのすずを入れることを頑張りました。

# 「貝を使った工作」

西小学校 1年 橋本 梨杏



糸をまいたり，針で貝殻に穴をあけたりして，糸を通すのを頑張りました。

# 「汚れすっきり」

西小学校 3年 満田 眞彩

よごれスッキリ!さんのパワー  
10円玉をピカピカにするため、メンバーのセブンにきょうつうおさんのせいふい  
か"入ったしモンじると他の3つのちようみりようをあつめこどねが1いちばん  
きれいになるかためてみよう。

用意するもの @小皿  
⑩茶色くなった 10円玉  よなごのあ  
みりよう

やり方  
 小皿にちようみりようを  
入れて1~2分た  
します。そしてティッシュ  
などで拭いてみま  
しょう。きれいになっているか

なぜきれいになったのか? 10円玉はどうでつくられているため、汚れの主な原因は  
さんがどうよぼれるサビでまどうは、さんそにふくとさんが黒く変色します。これをさん  
どうといひ、ピカピカだった10円玉が汚れる原因となりまあ10円玉についてさんがどうを落とすには  
さん、アシさんがるくまわっているものであれば、サビをとがしてきれいにする方があります。  
さらにはさんがるくまわっていると、サビをとがすはたらきを助けるためより材料水 ぬるま湯とかがあつてま

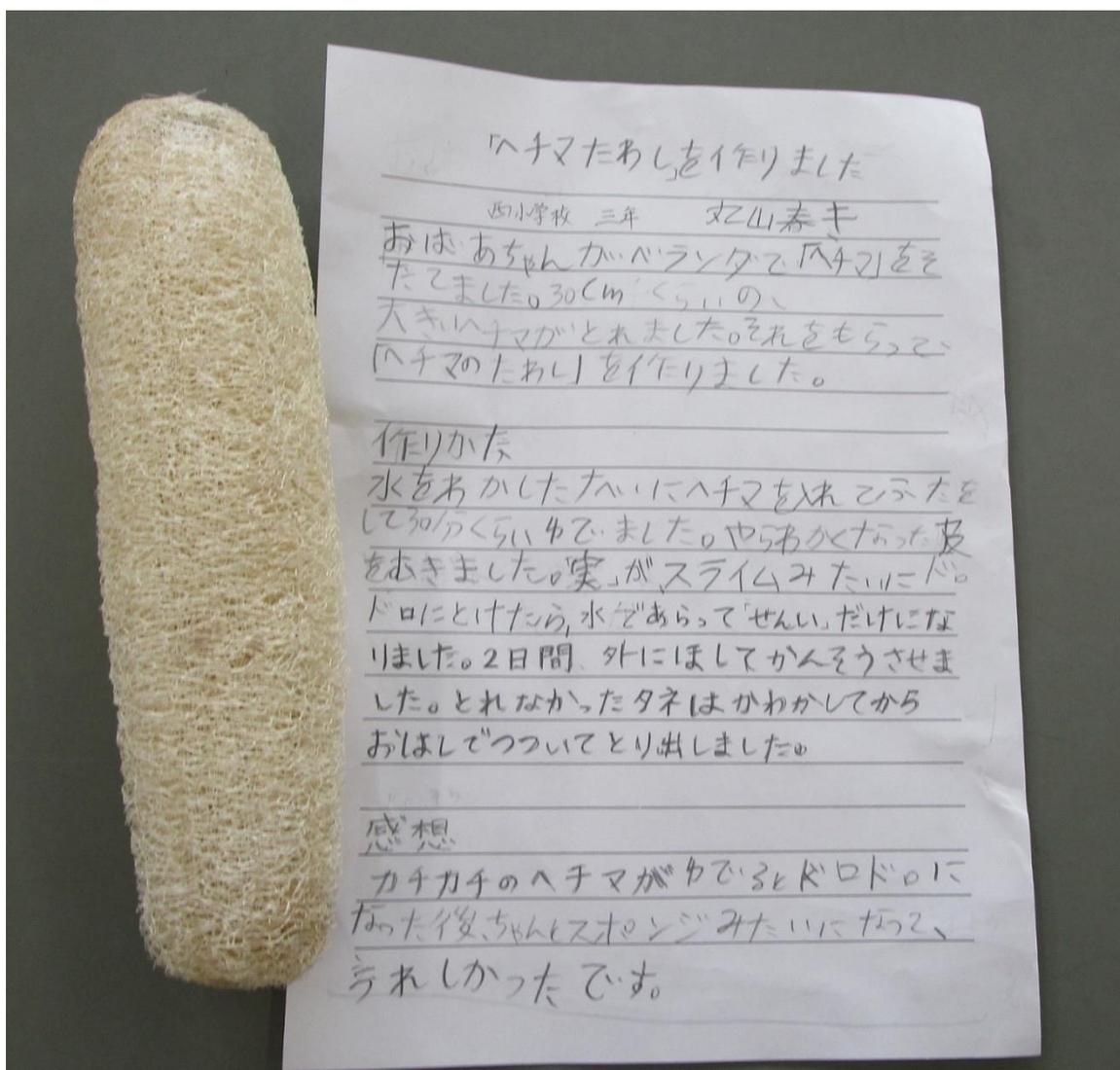
10



汚れがとれたかどうか、どれだけとれたか分かるように写真をとるところを頑張りました。

# 「ヘチマたわしを作りました」

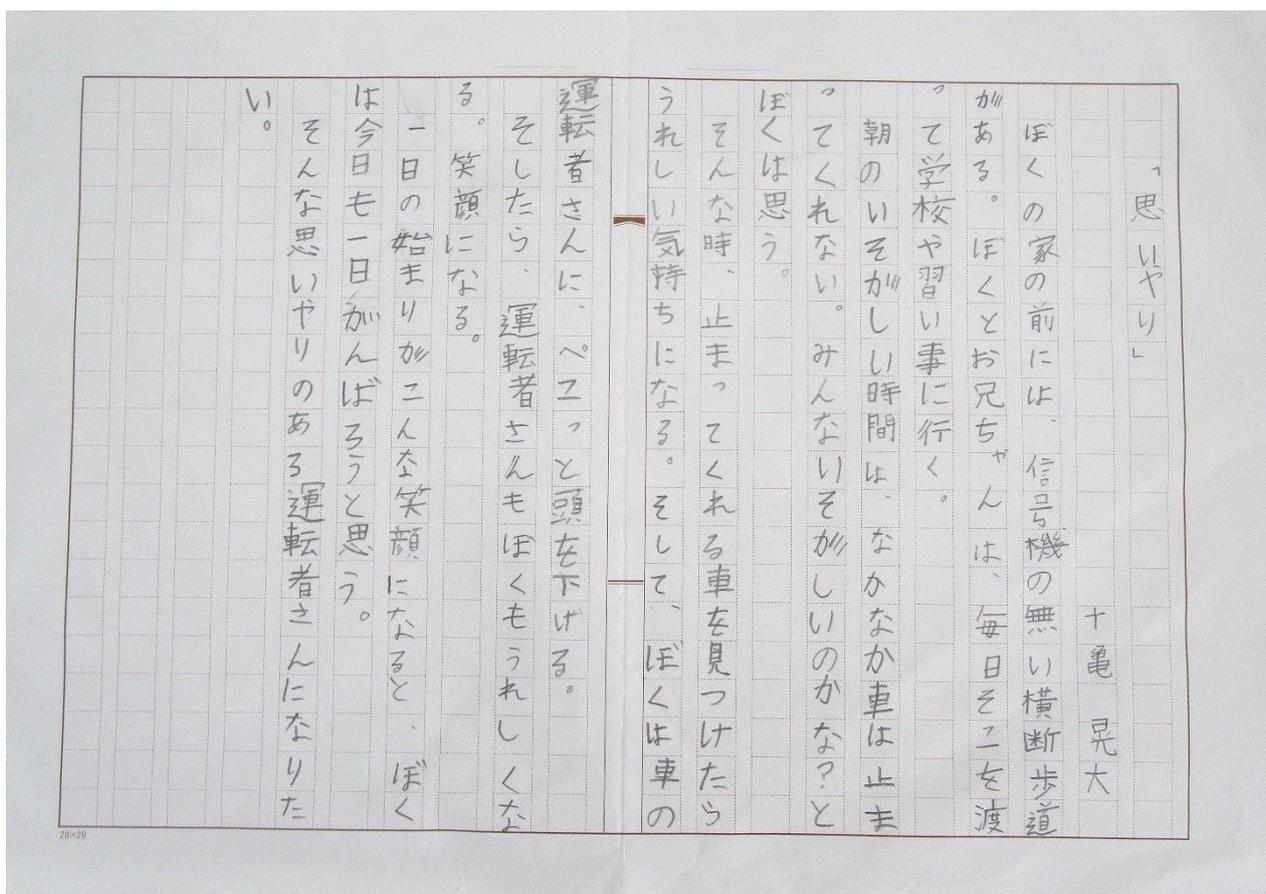
西小学校 3年 丸山 春樹



実がなっているところから切り離すことを頑張りました。

# 「作文『思いやり』」

西小学校 5年 十亀 晃大



思いやりについて考えることができました。

# 「サイコロの目の出る確率」

西小学校 6年 原田 理功

## サイコロの目の出る確率

～見当と実際の差～

西小学校 6年 原田理功

### ①これをしようと思った理由

家族ですごろくをした時、サイコロの目が出る確率は目によって異なるのではないかと思ったから。

### ②実験

2種類のサイコロを1000回ずつ振り特定の目の確率を調べ、計算でたてた見当と比べる。(確率...振る回数÷出る目の種類)

### ③実験方法

1. 2つのサイコロで4と5が出る確率を計算で求める(見当)。
2. サイコロを1000回振り、4と5が出た回数を記録する。
3. 見当と実際に振ったときの差を比べる。
4. 2つのサイコロで2と6が出る確率を計算で求める(見当)
5. サイコロを1000回振り、2と6が出た回数を記録する。
6. 見当と実際に振ったときの差を比べる。

### ④実験結果

★4と5が出た回数

★見当...振る回数→1000回 出る目の種類→ $6 \times 6 = 36$ 通り

↳  $1000 \div 36 = 27.7777777777 \dots =$ 約28回

★実際に振ると...1000回中63回 (見当の約225%)

サイコロを何度も振ったことを頑張りました。

# 「歴史新聞」

西小学校 6年 田中 美香

## 歴史人物の干支特集!

### 歴史新聞

第1号

#### ★歴史人物の干支★

- 道鏡 (700年 ~ 756年)
- 子年
- 丑年
- 聖武天皇 (701年 ~ 756年)
- 光明皇后 (701年 ~ 760年)
- 桓武天皇 (737年 ~ 806年)
- 北条政子 (1157年 ~ 1225年)
- 伊能忠敬 (1745年 ~ 1813年)
- 寅年
- 徳川家康 (1542年 ~ 1616年)
- 空海 (774年 ~ 835年)
- 卯年
- 藤原道長 (916年 ~ 1027年)
- 源頼朝 (1147年 ~ 1199年)
- 源義経 (1157年 ~ 1189年)
- 伊達政宗 (1567年 ~ 1614年)
- 真田幸村 (1597年 ~ 1615年)
- 阿部正弘 (1819年 ~ 1857年)

#### 辰年

- 足利義政 (1436年 ~ 1490年)

#### 巳年

- 武田信玄 (1521年 ~ 1573年)

#### 午年

- 朝倉義景 (1533年 ~ 1573年)
- 毛利元就 (1497年 ~ 1571年)

#### 未年

- 聖徳太子 (574年 ~ 622年)
- 織田信長 (1534年 ~ 1582年)
- 近藤勇 (1834年 ~ 1868年)

#### 申年

- 蘇我馬子 (551年 ~ 626年)
- 藤原不比等 (659年 ~ 720年)
- 最澄 (717年 ~ 822年)
- 坂本龍馬 (1835年 ~ 1867年)

#### 酉年

- 石田三成 (1560年 ~ 1600年)
- 平賀源内 (1703年 ~ 1779年)

#### 戌年

- 豊臣秀吉 (1537年 ~ 1598年)

#### 亥年

- 推古天皇 (592年 ~ 628年)
- 天智天皇 (642年 ~ 671年)
- 中臣鎌足 (614年 ~ 669年)
- 平清盛 (1118年 ~ 1181年)
- 源頼朝 (1147年 ~ 1199年)

#### 支年

- 北条時頼 (1219年 ~ 1263年)
- 西郷隆盛 (1807年 ~ 1877年)
- 北条時宗 (1251年 ~ 1284年)

#### ★日本に干支が伝わったのはいつ?★

日本に干支が伝わったのは6世紀の半ばで江戸時代に入ると民衆の間で年回りや時刻を動物で表現する習慣が浸透しました。

#### ★十二支と干支のちがいは?★

十二支は12、十干は10にわかれています。十二支と十干を組み合わせるのが干支です。

たとえば、1年目を十干で「甲」、十二支で「子」の年とするなら、干支は「甲子」。2年目は十干で「乙」、十二支は「丑」、干支は「乙丑」のようになります。進みます。十干と十二支の組み合わせは10と12の最小公倍数である60パターン存在するため、干支は60で一周します。

60歳のことを「かんれき」と呼びますが、これは60年で干支が1周してまた自分の生まれた干支にもどったことを意味します。

2023年の十二支は卯です。十二支の4番目にあたります。干支では癸卯(みづのとう)の年に相当し、60番中40番目に当たります。

正確に歴史人物の干支を調べるために、何回も計算しました。



「肝臓の働きってなに？」

西小学校 6年 土屋 順平

肝臓の  
はたらきって何？

肝臓

6年2組

土屋 順平

肝臓の働きについて知ることができました。