

# 多摩センターSDGsクイズラリー

多摩丘陵の豊かなみどりと都市機能が調和した  
“東京・多摩ニュータウン”  
今から50年余り前にこのまちは産声をあげました。

たくさんの人たちが移り住み  
たくさん子どもたちが生まれ育ち  
たくさん思い出や物語の舞台となった  
この新しいまちも成長し、多くの人が生活する持続可能なまちへ…  
そんな多摩センターに集まった歴史や技術を伝えるミュージアムを  
クイズを解きながら巡り、SDGsのタネをみつけよう！



A

## KDDIミュージアム

大手通信会社のKDDI株式会社のミュージアム。A～Dの4つのゾーンで過去から未来への通信について学べます。

💡こんな視点で見よう！

私たちの生活に欠かせない通信の技術は、SDGs9番の「産業と技術革新の基盤をつくろう」に大きく関わってきます。クイズを通して、KDDIの「つながチカラ」について学ぼう！



B

## KDDIアートギャラリー

KDDI株式会社が所蔵する美術作品を多くの人に観てもらうために作られたアートギャラリーです。日本そして世界の名匠の作品を身近に感じましょう。

💡こんな視点で見よう！

SDGs4番「質の高い教育をみんなに」に関わる取組みとして、企業の資産を一般に公開し、新しいアート鑑賞を提供しています。絵をじっくりみて触れ合ってみよう！



C

## 長谷工マンションミュージアム

長谷工グループ創業80周年記念事業のひとつとして多摩センターに誕生しました。長年にわたって培ってきたマンションづくりの技術力や商品開発力を学べます。

💡こんな視点で見よう！

マンションづくりを通して、人々の快適で、安心な暮らしを支えてきた長谷工グループの想いを知り、SDGsの取り組みを探そう！



D

## 東京都立埋蔵文化財調査センター

多摩ニュータウンにある遺跡から発掘された土器や実際の住居を展示している他、縄文時代のくらしの道具を再現する様々な体験が楽しめます。

💡こんな視点で見よう！

1万年以上続いた、平和な時代「縄文」。快適な生活のために、様々な工夫を行ってきたエコで持続可能な暮らしの秘密を探してみよう！



E

## パルテノン多摩ミュージアム

豊かな多摩市全体を「地域まるごと博物館」ととらえ、その入口として、まちのさまざまな情報が集まっています。展示を通して、まちを再発見できる新たな視点を手に入れて、まちを歩いてみませんか？

💡こんな視点で見よう！

多摩ニュータウンの、SDGs11番「住み続けられるまちづくりを」のヒントがたくさんあります。ニュータウン開発の物語を知ろう！



👉

## このリーフレットの使い方

- ①訪問する施設を選び、右上のボックスにチェックを入れよう☑
- ②施設を見学しながら、ウラ面のクイズを解こう
- ③学校に戻って答え合わせをしよう
- ④まとめワークで振り返ってみよう



# 解答用紙

## A KDDIミュージアム



私たちの生活に欠かせない通信の技術は、SDGs 9 番の「産業と技術革新の基盤をつくろう」に大きく関わってきます。クイズを通して、KDDIの「つなぐチカラ」について学ぼう！

### ? 問題

過去から現在、未来の通信の秘密をミュージアムで探そう！  
受付でQRを読みとるとクイズが始まります。見学をしながらクイズを解こう！

1 正しいものをすべて選ぼう  
① ・ ② ・ ③ ・ ④ ・ ⑤

3 正しいものをすべて選ぼう  
① ・ ② ・ ③

2 正しいものを選ぼう  
① ・ ② ・ ③

4 正しいものを選ぼう  
① ・ ② ・ ③

## B KDDIアートギャラリー



「先端技術と芸術の出会い」をコンセプトに、KDDI株式会社が所蔵する様々な美術作品を一般公開しています。5Gなどの先端技術と組み合わせた新たな美術品の鑑賞体験や1つ1つの絵画じっくり見て、アートに触れ合ってみよう。

### ? 問題

1 ヴェニスの風景  
/フェリックス・ジエム

絵の中に旗は何本描かれているでしょうか？

本

2 漁師の祭り  
/ブラス・オレロス・イ・キンタナ

絵の中に帆のない船は何隻描かれているでしょうか？

隻

3 謝肉祭  
/カミッロ・インノチェンティ

絵の中で「金属」を使っているものが1つあります。それはなんでしょうか。

### ! 挑戦

時間があれば挑戦してみよう！

### CHALLENGE

au 5G×AR技術を使ったアート鑑賞体験ができるのが  
KDDIアートギャラリーの特徴です。  
エミール・ガレの作品「風景文花器」の中に入って、  
作品に記されたガレのサインを見つけてみよう！

○をつけよう

見つけた

見つけられなかった



# 解答用紙

## 長谷エマシオンミュージアム



マンションづくりを通して、人々の快適で、安心な暮らしを支えてきた長谷エグループの想いを知り、SDGsの取り組みを探そう！

### ? 問題

1

社会の変化とともに集合住宅、そしてマンションが次々と登場しました。次のものが誕生した年を答えよう。

① 多摩ニュータウン

② サステナブル木造賃貸マンション「モクシオン稲城」

①

年

②

年

2

長谷エグループでは、住み続けるマンション、そしてまちづくりを目指し、マンション再生に取り組んでいます。次のうち、池や樹林を最大限に残し、1999年に建て替えが完了したマンションはどれでしょうか。

① ヒルズ久が原

② オーベルグランディオ萩中

③ 桜丘フラット

正しいものを選ぼう

①

②

③

3

長谷エコーポレーションが災害後の生活基盤を確保する為に採用・提案をしている、「防災3点セット」とはなんでしょう。次から3つ選ぼう。

① かまどスツール

② 防寒防風アルミシート

③ 非常用飲料水生成システム

④ 非常用マンホールトイレ

⑤ インバータ発電機

正しいものを3つ選ぼう

①

②

③

④

⑤

### ! 挑戦

時間があれば挑戦してみよう！

### CHALLENGE

多摩の自然を生かしたビオトープ。  
季節ごとに違う生き物に出会えます。  
季節のいきものを探して写真を撮ってみよう！

警戒心強い生き物は足音で逃げてしまうよ。  
静かに近づいてみよう！



ビオトープでみつける生き物は  
館内にあるリーフレット、  
またはQRからチェックできます。



# 解答用紙

## D 東京都立埋蔵文化財調査センター



電気もガスもない縄文時代の暮らしは、人々の知恵によって進化してきました。  
環境にもやさしいエコで持続可能な暮らしのヒントをクイズを解いて見つけてみよう！

### ? 問題

1

縄文時代は主に植物の繊維から糸や縄を作っていました。  
入口展示されている衣類は何の植物から作られているでしょうか？  
また縄文の村の中でその植物が生えている場所はどこでしょうか？

【植物】① 大麻  
② 苧（カラムシ）  
③ 麻

【場所】① 復元住居A棟の近く  
② 復元住居B棟の近く  
③ 復元住居C棟の近く

正しいものを選ぼう

① ・ ② ・ ③

正しいものを選ぼう

① ・ ② ・ ③

2

縄文時代には、旧石器時代にはなかった「土器」が発明されたことにより、  
人々の生活はどのように変わったのでしょうか？

- ① 土器の模様によって自分たちの階級を示し始めたことで縄張り争いが起きた
- ② 楽器にも活用することができ、新たなコミュニケーションが生まれた
- ③ 調理や食料の貯蔵の技術が発展し、定住して生活できるようになった

正しいものを選ぼう

① ・ ② ・ ③

### ! 挑戦

時間があれば挑戦してみよう！

#### CHALLENGE 1

縄文土器の模様の内  
「竹管文」  
を写し取って持ち帰ろう！

#### CHALLENGE 2

土器パズルに挑戦！  
縄文土器を1つ完成させて  
一緒に写真を撮ろう！





# 解答用紙

## E パルテノン多摩ミュージアム



豊かな緑と、人々の暮らしのバランスのとれた多摩ニュータウンのこれまでの歴史からSDGs11番「住み続けられるまちづくり」の秘密を展示から探してみよう！

### ? 問題

1

多摩ニュータウンでは地形の高低差を利用して、多くの歩道橋を作ることで歩車分離※が実現し、安全安心な街となっています。高低差を生み出している地形のことを多摩では何と呼んでいるでしょうか？

※歩車分離：歩行の安全を確保することを目的に、車が通る道と歩行者が通る道を計画的に分離した設計のこと

- ① 扇状地
- ② 自然堤防
- ③ 谷戸

正しいものを選ぼう

① ・ ② ・ ③

2

多摩ニュータウン開発では、区画整理事業により、多くの住宅や施設が移設されました。一方、住民からの強い要望により残された自然もあります。現在永山第四公園に移植された”木”の種類はなんなのでしょうか？

- ① トチノキ
- ② ケヤキ
- ③ イチョウ

正しいものを選ぼう

① ・ ② ・ ③

3

多摩ニュータウンで初めて建て替えられた分譲の団地はどこでしょうか？

- ① 諏訪2丁目住宅
- ② 多摩ニュータウン諏訪団地
- ③ ベルコリーヌ南大沢

正しいものを選ぼう

① ・ ② ・ ③



見学时に気づいたことをメモしよう！



## まとめワーク

◆全体を振り返って、興味・関心があるSDGs達成に向けた取り組みを書いてみよう。

あなたがこのプログラム内で1番興味・関心があるSDGs達成に向けた取り組みは？  
その理由も考えてみよう！

～気になった取り組み～

～なぜ気になったかの理由～

グループやクラス内で気づきや発見をシェアしてみよう。

シェアすることで、ひとりでは気づかなかった、新たな気づきやヒントはあったかな



自分たちにできることを考えてみよう。



## This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

