## 2021年度 前期1次午前入学試験





### 2021年1月16日(土) 実施

#### 【注意事項】

- 1. 解答は必ず解答用紙の指定されたところに記入すること。
- 2. 問題は1ページから9ページまでです。
- 3. 試験開始の合図があるまで、問題を開かないこと。合図があったら、必ず問題用紙と解答用紙に受験番号を忘れずに記入すること。
- 4. 問題用紙を破いたり切り取ったりしないこと。
- 5. いったん書いた解答を書き直す場合は、前のものをしっかり 消すこと。
- 6. ことわりのない場合、句読点、記号などはすべて一字と数えます。
- 7. 問題作成上、文章の表現をかえたり、省略したりしているところがあります。

受験番号



# 履正社学園豊中中学校

住 ぼ  $\lambda$ で < が 1 モグラを調べてみたいと思うようになっ ということなのです。 罠にも、 な カゝ た 理 な カゝ かから 由 のひとつは、 な 七 グラは 動物 の中でモグラが一 地 下の 見えない ところにい 番近づきにくい るわ け 世界に です

し、捕ること自体が難しいのです。

か という、「遠大な」 った そ れ 0 カ は、 5, 最初 地下という近づきがたい、 ぼ 計 くは、 画でモグラの モグラは食虫類で、 研究をしようなどと、 暗黒の世界でかれらがどんな生活をなりたたせているのだろうか、 食虫類 な哺乳類の※ほにゅうるい おかしなことを考えもしたのでした。 のもとだから、 これを調べ れば でも、 哺 乳 類 が 本当に知 全部 わ りた か う る

すことです。 とに カュ < 捕っ まえて しい み V なければはじまらない 1 ンネ ル ح V うの は ということになったのですが、 モ グラが L よっ 5 ゆ う使うト まず ンネル 難 L 0 い ことです 0) は、 「い が V そういうト  $\vdash$ ンネ ル を探 ンネ

問

V

の答えです。

ル を見つけるには名 人芸的 なコツが あって、 罠師としてのおもしろさも格別です。

ま な 必ずそれを横切るトンネルが ŋ お 1 罠 \ \ L トンネル を な L お カン L 維ぃ け 持じ を探すには、雑木林の中の小道を歩くのがいい。ずっと歩いていくと、小道の下のところどころに、 れ され ば 必ずそこを通るとい てきたも ついてい 0) です る。 か うい ら、 それ 1 モ は地表から見たのではわかりにくい 1 グラにとってどうしても通らなけ ネルとい うことになるわ けです。 れ ば のです 雑木林を歩い な 5 が、 な 1 大切 人に踏まれながらも てい なト ってそうい ンネ ル、 0

うト

ネルを見つけるのが、

もぐら捕り

*の* 

番

のコ

ツです。

天 どうやるかというと、 そ 井部分がへこんでいる。 踏み固められてほとんどわからなくなっているトンネルの気配が ゴ ム 底 地 表 0) 運動 面 が カュ 靴で歩くのです。 す ゟ゙ゝ に 湾 曲してい モグラのトンネ るのです が、 それ ル が わかるという、 は 横切るところは、 歩い 、ている眼 自称名人芸ですが、 の位置 ごくわずか カ ら見 た  $\vdash$ 0 ン で ネ それ は ル は ょ  $\mathcal{O}$ 

< ゎ カゝ らない。 2 それを足  $\mathcal{O}$ 裏 0) 感 触 で 知るとい うわ け です ね

そういうことをしていると、 V) 0 た į, \ 地 下の  $\vdash$ ンネ ル 網も  $\mathcal{O}$ V ろが りはどうなっているのだろうか、 という疑問 が

当然出ます。地下世界でのモグラを見てみたくなる。

たとしても、それをまた土の中で飼えば でも、 それを見ようというのがまた矛盾に満ちたことで、 Α 見えませんから、 つまり土の中のことですから見えないですね。 1 ったいどうしたら V) いかということに な 捕 まえ

0 ア イ В デア ⁄ を 見 とに つけ出 カュ く自 L !然状 てやろうということにな 火態その ŧ  $\mathcal{O}$ で はとても無理だというの らった。 С まず は 最 は、 初 カ らわ モ グ ラ カコ 0 0 て 最 V 初 る 0 か 生 5 け 捕 何 ŋ かうま ĺZ ・ 挑 戦 戦 です。 餇

# (中略)

最 初 、はこって生け捕り方法をいろいろ工夫するのです。 そこをモ グラは 日 に 何回 も通るのだから、 そこで単純に待ち伏せするのが、 L かし考えてみると、「いいトンネル」を見つけることが もっとも効率が よい だろ

うということに

なりまし

が を 開 ポ ツ け ポ て D ッと揺 上 カュ 5 れ ス ス るか 1 コ 口 ツ 5 プ をも を 本ずつ差し込んでおきます。 って 魚釣 待 りの浮きみたいなものです 0 0) です。 それ で、 細 モ カコ グ な ラ 工 が 一
夫
で 来るとス 来たなとわ すが 1 細 か 口 11 る。 棒 でト 12 触され しば ・ンネ ŋ らくすると次の ま す ル ね  $\mathcal{O}$ 天 す 井 る に い ス ス <  $\vdash$ 1 0 か 口 口 穴 ] 1

グラ が 揺 í れ 左 るので、 から右 へ進 動 ١ ر んでいるとか、 ている方向もわ そういう判 かります。 断 最初に揺れたストローから右どなりのストローへ移った、 ができる。 それで手ごろな場所へ 来たと思わ れるときに、 つまりモ ス コ ツ

プをまずモグラの後方にグサリと打ちこみます。

すが、 ね。 モグラを土ごとすくいとって、用意しておいたバケツの中へポンと入れる、それで終わりです。 そ Ε そうでなくてもそこまで来ますか れでボンと、 び -つ くり ス コ ップに した モ グラ Š つ か ĺ ります。 バ ら、 ツ クで逃に 前 0 土 ほうは が でげ . 柔ら ま す。 あ カン 音が とからもう一つの 1 場 合 後 ろの に は ほ うか そ 0) ま 5 スコップ ま し お てもあとずさりし L を入れてふさぐ。 ŋ が ス ッと上に出 てしまうん あとは手で てくる です 0 で

ŋ 1 五. 1 ま シ ン  $\bigcirc$ · ネ ネ わ 5 0 ル ル 0 て のところをス 構 1 造  $\bigcirc$ をよ るの 個 L ですね。③それ < カコ 覚えていて、 け ッパ たうち IJ 虭 の 、 0 が こ の て ほ L い W きなり カゝ ~  $\mathcal{O}$ けた、  $\lambda$ は 個 欠けて まっ か 二 単純な落とし穴に、どういうわけ すぐ走っても大丈夫だとか、 個 ٧V に るので落ちてしまうのだと思い 落ちるだけで、 なか な か そうい 大変です。 かモグラは落ちるの ・ます。 う情報 七 グラは そんない にもとづ っです。 くつか ١, たぶ て ただ Š W だ 自 0 やり 分の  $\lambda$ 走

その

ほ

かに、一八

リットルの

石

油

カンやバケツを土に埋めて落ちるのを待つという手もある。

落とし穴ですね

(『空中モグラあらわる―動物観察はおもしろい』 今泉吉晴)

※ 食虫類…虫を主食とする哺乳類

カン

たで捕まえて、

飼うのです。

湾曲…弓型のように曲がっていること

**※** 

(1)「いいトンネル」とありますが、それはどのようなトンネルですか。当てはまるものを次のア~エの中か

ら一つ選び、記号で答えなさい。

ア モグラが、 土 の中でかくれるのに 都合 のよい トンネル。

1 モグラにとってこわれた部分を修理しやすい トンネル。

ゥ 罠師にとって土の下にあることがわかりやすいトンネル。

ェ 罠師がモグラを捕らえるのに都合のよいトンネル。

(2)「名人芸的なコツ」とは雑木林の中の小道で具体的にどうすることですか。「~こと」に続くように文章

中より十字でぬき出して答えなさい

問二 線②「それを足の裏の 感 触で知る」に つい て

1)「それ」とは 何を指してい ますか。 文章中の言葉を用いて、 四十字程度で答えなさい。

2)「足の裏の感触で知る」とありますが、知った後に「ぼく」はどのようなことをしたくなるといっていま

すか。体の部分を表す言葉を用いて、「ことをしたくなる」に続くように三十字程度で答えなさい。

問三 空らん **E** に当てはまる言葉をそれぞれ次のア〜エの中から選び、記号で答えなさい。

、ただし同じ記号は二度使用し ないこと)

A

С

•

しかし 1 すると ゥ やはり エ そこで

問四 空らん D |に当てはまる言葉を次のア〜エの中から一つ選び、 記号で答えなさい。

ア 単純明快 1 国士無双 ゥ 千変万化 エ 複雑 怪かいき

線③「それがいきなり欠けているので落ちてしまう」 とありますが、 それはどうしてですか。 落ちてし

まう理由を次のア〜エの中 から一つ選び、記号で答えなさい。 問五

ア Š だん は な 1 は ず 0) ス 1 口 ] 0) 動きにまどわされて、 そのトンネルがい つも 0 通路であるとモグラに認

識できなくなるから。

1 モ グラの後方をふさぐと身動きすることができず、モグラがふだんトンネルに対して持っている安心感

がくずれるから。

ゥ 人 間  $\mathcal{O}$ 作 0 た仕掛 けによ ってモグラの持 っているトンネル構造 の情報が、 実状と合わなくなってしまう.

から。

エ 光 の届 カン ない トンネルの中では、 土が けずられるぐらい の単 純な構造の変化を、 モグラは察知できない

から。

問六

文章には次の一文がぬけてい 、ます。 この文が入る直前の 十字をぬき出して答えなさい。

例えば、 電 磁 石を使 つた電 気じ か けの罠をつくって、モグラが入ったらピタッと戸が閉まるとい ったよう

な複雑な装置を考えるのです。

文章全体を読んで、 次のア〜エのそれぞれの内容が適していれば〇、 まちがっていれば×を書きなさい。

ア 筆者が本当に知ろうとしているのは、 哺 乳類全体についてであった。

1 モ グラを捕まえるには待ち伏せをする 0)

ゥ モ グラのトンネルにスコ ップを打ち込むとモグラは 必ず反対 の方 向 逃げる。

が

ょ \ \ •

エ 干 グラを捕まえるのに落とし穴は効果的であるが、 多くの穴を必要とするのが難点である。

題は次のペ ージに続きます。

問

問一
次の①~⑤のそれぞれの空らんには、
、同じ熟語が入ります。
それぞれを漢字
一字で答えなさい。

・お に甘えておじゃまします。	・けんかの原因は売りに買いだった。3・それはぼくらの秘密の合だ。	・逃げるとは  地なしだなぁ。	・君の心」を買って任せよう。	①・年下のくせに生 なやつだ。
・話はそれくらいにしておけ。	・わが子の	・仕事にやりがいがないと__を言う。	・お金の過┃┃┃がないように確認しなさい。	②・私の力 のため公約を守れませんでした。

- ッ。 い。 い。

⑤・今日は見事な 晴れです。

雨が何日も降り続く。

]五日は端午の節句。

	問二
	例にな
)	<b>ふらって</b>
	上下
,	二つの
	の漢字が
	字が熟語になるように
	になる。
	ように
, ,	
	に適当な漢
	5字を入れて
	全体を完成させた
	せなさい
	0 +=

し、一つの問題で同じ漢字を二回使ってはいけません。

音 園 童 答え 〔音〕〔楽〕〔園〕〔児〕〔童〕〔話〕

例

「音楽」「楽園」「園児」「児童」「童話」

[言] [ ] [作] [ ] [質] [ ]

1

〔資〕〔〕〔〕〔台〕〔〕〔〕

3

2

大

問

[名]

④ [出][][][][]

〔〕〔〕〔〕〔〕〔〕〔社〕

**5** 

- 1 学問をツイキュウする。
- 3 とんだチャバンゲキだ。

**(5**)

彼

 $\mathcal{O}$ 

結

婚

相

手はキリョ

**ウ** が

1

\ <u>`</u>

- 7 江 戸 時 代  $\mathcal{O}$ 7 ツ + は 激 動 0) 時 代だ。
- 9 多 額  $\mathcal{O}$ 生 命 ホ ケンを掛っ けておく。

(11)

これ

か

ら友だちを連れていきます。

- 13) 時世の流れには逆らえない。
- **15**) 人それぞれ、十人十色です。
- 17) 問 題を 早急に解決する。

18

あ

0)

人は生き仏として人々

から

あがめられている。

19 河口で は貝の 養 殖がされている。

- 2 セ キショをぬけて他 国へ行く。
- 4 朝 焼 け は 雨 のゼンチョウといわ れてい る。
- 6 江戸 時 代 0 テラコヤで学ぶ子どもたち。
- 8 コン サ Í のチケットをテンバイすることは禁止だ。
- 10 正月に ソフからお年玉をもらう。
- (12) 14) おさい 相手  $\mathcal{O}$ ふをそんなところに置くのは**不用心**だ。 意図をお しは かる。
- 16 戸建て住宅を見学する。
- 20 失敗したが、 けがの功名でうまくいった。