

小学校受験 対策 定期教室 藤田塾

年長(月2) 第12回 授業内容

回転推理・まとめの学習①

1. 回転推理(観覧車)

○ペーパー学習

2パターンある回転推理の問題を、観覧車で学びます。

パターン1…イヌがクマの位置まで行くと、クマは今どの動物がいるところへ行きま
すか。

パターン2…イヌがクマの位置まで行くと、今イヌがいるところにはどの動物が来ま
すか。

2. まとめ学習

○ペーパー学習

「お話の内容理解」「重ね図形(線対称)」「回転図形」「数の合成(迷路)」の問題に取り
組みます。

3. 指示製作

○図形模写→折る→ぬる→ちぎる→貼る

①厚紙の形と同じになるように、赤のサインペンで形を描きます。

②描いた形が内側になるように、厚紙を、四つ折りにします。

③太い線の中の形を、緑のクーピーで塗ります。

④線に沿って、ちぎります。

⑤ちぎった紙を、スティックのりで厚紙の真ん中に貼ります。

⑥完成したものを、袋の中に入れます。

・指示は、一度にすべて伝えられます。

・完成した見本は、飾られません。

・4分30秒での完成を目安に、行います。

藤田塾 年長クラス(月2)第12回授業用ペーパー 設問

- ①トラがクマのところに行ったとき、コアラは今だれがいるところに行くでしょうか。右のお部屋に赤のクーピーで○を書いてください。(15秒)
- クマがタヌキのところに行くと、トラは今だれがいる場所に行きますか。右のお部屋に青のクーピーで△を書いてください。(15秒)
- ②ブタがリンゴの所に行くと、トラはどこへ行きますか。右のお部屋に鉛筆で○を書いてください。(15秒)
- コアラがアメの所に行くと、タヌキはどこに行きますか。右のお部屋に鉛筆で△を書いてください。(15秒)
- ③トラがアメの所に行くと、今トラがいるイチゴの場所には誰が来ますか。右のお部屋に青いクーピーで○を書いてください。(15秒)
- ブタがスイカの所に行くと、今キリンがいるリンゴの場所には誰が来ますか。右のお部屋に赤いクーピーで△を書いてください。(20秒)
 - コアラがイチゴの所へ行くと、今ブタがいるクリの場所には誰が来ますか。右のお部屋に緑のクーピーで□を書いてください。(20秒)
- ④左の1枚の紙を使って矢印の先のサイコロを作りました。
- サイコロを右に1回コトンと倒すと上には何が来るでしょうか。右のお部屋から選んで赤のクーピーで○をつけてください。(25秒)
 - それでは、左に2回転がしたら、上には何が来るでしょうか。右のお部屋から選んで青のクーピーで○をつけてください。(25秒)
- ⑤今日はキツネくんのお母さんの誕生日です。お母さんのために、いつもはお母さんと行くお花屋さんへキツネくん1匹でお使いに行くことになりました。お父さんが、「ヒマワリ2本とユリ1本を買ってきてね」と手提げバッグを持たせてくれました。キツネくんはひし形の模様の帽子をかぶって張り切ってお家を出ました。いつものお花屋さんへ行こうと思ったキツネくんは、バス停でいつもの赤いバスを待ちました。バス停にはトラくんがいました。トラくんは、ネコさんのお家に遊びに行くところです。「キツネくん、バスがきたよ」と教えてくれましたが、青いバスだったので乗りませんでした。しばらくすると赤いバスが来たので、キツネくんとトラくんは一緒にバスに乗りました。バスの中は混んでいましたが、席が1つだけ空いていました。「ジャンケンしよう」と言ってジャンケンをし、キツネくんはパー、トラくんはチョキを出したので、トラくんが座ることになりました。すると近くに座っていたウサギのおじいさんが、「バスの中では静かな方が良いですよ」と言ったので、2匹は「ごめんなさい」と謝りました。次のバス停でトラくんは「バイバイ」と言って降りていきました。空いた席にキツネくんが座っていると、そこへリスのおばあさんが乗ってきました。キツネくんはお母さんとの約束を思い出して、「どうぞ、この席に座ってください」と席を譲りました。次のバス停でパンダさんが乗ってきました。「おーい、パンダさん！」と声をかけようとしたのですが、さっきおじいさんに言われたことを思い出して、手を振って小さな声で挨拶をしました。お花屋さんのあるバス停に着きバスを降りたキツネくんは、頼まれた花を忘れないように、「ヒマワリ2本、ユリ1本」と歌いながら花屋さんに向かって歩いていきました。でも途中で「ユリ2本、ヒマワリ1本」といつの間にか反対になってしまいました。そして、反対になった数のまま、お花を買って帰りました。お母さんは、キツネくんが買ったお花を見て、「ありがとう。素敵な誕生日になったわ」と言いました。
- バスの中は静かな方がいいと教えてくれたのは誰でしたか。赤のクーピーで○をつけてください。(10秒)
 - キツネくんが買ったユリの数だけ青のクーピーで●を囲んでください。(10秒)
 - バスの中で1つだけ空いていた席に初めに座ったのは誰でしたか。赤のクーピーで○をつけてください。(10秒)
 - キツネくんの帽子の模様に青のクーピーで○をつけてください。(10秒)
- ⑥マスの中に○や□などの形が書いてある紙があります。この紙を、太い線のところで半分に分けた時、ちょうど形が重なるように、空いている方のお部屋に、鉛筆で形を書いてください。(130秒)
- ⑦1番上にお約束が書いてあります。それぞれ、矢印の向きに●の数だけ回ります。それぞれのお部屋の左上に書いてあるお約束の通りに形を回すと、それぞれのお部屋の形はどのようになるでしょうか。右のお部屋の中に鉛筆で形を書いてください。(120秒)
- ⑧左の男の子が、ボールをちょうど10個拾って右側まで行くには、どのように進めばいいでしょうか。鉛筆で線を書いて進んでください。ただし、同じ道を2回以上通ってははいけません。(40秒)