

小学校受験 対策 定期教室 藤田塾

年長(月2) 第10回 授業内容

鏡映像・四方観察

1. 鏡映像

○鏡を使った学習

- ・鏡を通して具体物を見たときに、どのような形になるかを考える。

○ペーパー学習

- ・特徴的な場所をいち早く探し、そこがどのように鏡に写っているのかを考える。

2. 四方観察

○やかんを四方から観察する

- ・自分の座っている場所から、どのように見えるか、
見たままの形を、画用紙にクーピーとクレヨンを使って書きます。
- ・他のお友達の場所からは、どのように見えるか、それぞれ考えます。
- ・注ぎ口（やかんの場合）など、特徴がある部分の向きを基準に考えます。
(四方観察の問題を解くにあたり、右手・左手の理解を確実にしておきます。)

○ペーパー学習

- ・「自分から見える形」と、「向かい側から見えている形」の順に学習します。
それぞれの観察者の、手前側・右手側・左手側にあるのはどの部分かを考えます。

3. 自由絵画

○自由絵画

- ・2つの円が描かれている紙に、自由に絵を描きます。

※「正解」が何かを考えすぎてしまうと、自由度の高い課題に対応することが難しくなります。口頭試問や、個別課題での「お話づくり」などにも共通します。

藤田塾 年長クラス(月2)第10回授業用ペーパー 設問

①(ペーパーを裏にしてください)

イヌくん、クマさん、ウサギくん、ネコさん、サルくんの5人で、公園に遊びにいきました。公園に着くと、クマさんが「鉄棒で遊ぼうよ」と言いましたが、他の人が鉄棒で遊んでいるところでした。ネコさんは「鉄棒があくまで他の遊びをしようよ」と言いました。ウサギくんは『早く代わってよ』って頼んでみようよ』と言いました。サルくんは「今遊んでいる人をどかせて、遊べばいいんだよ」と言いました。イヌくんは、「お母さんに『代わってください』って言ってもらえばいいよね」と言いました。

(ペーパーを表にしてください)

- ・鉄棒で遊ぼうとした時に、正しいことを言ったのは誰ですか。鉛筆で○をつけてください。(10秒)

②ジョウロを絵のように鏡に映すと、どのように映るでしょうか。右のお部屋の中から正しいものを選んで、赤のクーピーで○をつけてください。(20秒)

③ウサギを絵のように鏡に映すと、どのように映るでしょうか。右のお部屋の中から正しいものを選んで緑のクーピーで○をつけてください。(20秒)

④ピンとボールを絵のように鏡に映すと、どのように映るでしょうか。右のお部屋の中から正しいものを選んで赤のクーピーで○をつけてください。(20秒)

⑤机の上におもちゃの車がのっています。あなたから見たおもちゃの車の絵はどれですか。下の4つから選んで赤のクーピーで○をつけてください。(15秒)

- ・向こう側にいる女の子からは、どのように見えていますか。下の4つから選んで青のクーピーで△をつけてください。(15秒)

⑥ブタさんから見ると、ヤカンはどのように見えるでしょうか。右から選んで赤い○をつけてください。(20秒)

- ・ネコさんから見ると、ヤカンはどのように見えるでしょうか。右から選んで赤い△をつけてください。(20秒)

⑦4匹の動物が床に描かれた模様を見えています。ウサギさんから見るとどのように見えていますか。右から選んで鉛筆で○をつけてください。(20秒)

- ・クマさんから見るとどのように見えていますか。右から選んで鉛筆で△をつけてください。(20秒)

⑧クマさんのところから積み木を見ると、どのように見えるでしょうか。下のお部屋に赤のクーピーで○を書いてください。(20秒)

- ・ウサギさんのところから積み木を見ると、どのように見えるでしょうか。下のお部屋に赤のクーピーで△を書いてください。(20秒)