第7级具体指导建议

一. 导入:

理论谈话(具体内容详见6-10级前言部分)

- 二. AI 互动教学
- 一起来答题(具体开展方式详见 6-10 级前言部分)

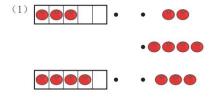
转转圈(具体开展方式详见6-10级前言部分)

三. 玩教具实操环节

07级第1节

操作一:【数】认识 1-5

学习目标: 此项练习,将水果放入 5 格方格背景中,感知 1~5 的数,请幼儿通过目测,确定水果数量,将数量相同的水果用线连起来。

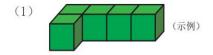


- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。

- a. "看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述
- b. "猜猜我们需要做什么呢?"指导者引导幼儿猜测题意
- c. "我们的任务是,请把两边一样多的番茄用线连起来。一定要仔细看哟。" 指导者说明题 意
- d. "现在,就请你来连线吧。"
- (3) 完成此部分练习,进入下一部分练习。

操作二:【图形】搭积木

学习目标: 此项练习,一定要请幼儿亲自动手操作,摆一摆、摸一摸,初步培养幼儿的空间感。 并且通过不同的摆放方式,使幼儿感知 5 以内的数量,感受相同数量的积木,可以有不同的摆放方式。(使用积木时,请提醒幼儿注意安全。)



- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "看到了什么?"请幼儿大胆说出观察到的信息
- b. "积木是怎么摆放的?有几个积木?"引导幼儿进行回答
- c. "请你也用小积木来搭成这个样子吧!"
- d. "使用积木时,请注意安全,不可以把所有积木全部倒出来,要学会**用几个积木,取几个**

积木。"

- (1) 幼儿拼搭正确后,指导者可以在练习册的示例旁加盖印章,在练习册上留下操作的痕迹。 引导已完成操作的幼儿随意使用积木进行拼搭,以此减少无效等待。对于尚未完成操作的 幼儿,指导者可以重复之前的引导环节,并鼓励其继续加油,不要轻易放弃。
- (2) 完成此部分操作后,请幼儿收纳积木,并进行归位。

操作三:【图形】连线

学习目标:此项练习,主要培养幼儿图形平面感觉中的"平行移动感觉",通过将点描画成线,来感知指尖的平移。以及培养幼儿手眼协调、指尖能力、专注力等。在进行此项练习的初期,可以先请幼儿利用手指来感受连线,再利用深颜色的画笔进行连线,幼儿描画不准确,也没有关系。鼓励幼儿大胆进行连线吧。



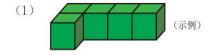
- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "你看到了什么?" (请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述)
- b. "这些断断续续的小点子是小毛毛虫走路留下的脚印,看看小毛毛虫从这里走到了哪里呢?" (请幼儿用手指描画虚线,感知平行移动的感觉。)

- c. "现在请你用蜡笔 (彩笔) 来把这些小点子连成线吧, 要认真地连哟!"
- (3) 幼儿自行操作时,指导者进行观察,鼓励不敢用笔去连线的幼儿大胆地、认真地连线,连不好也没关系。
- (4) 完成此部分练习,进入下一部分练习。

07级第2节

操作一:【图形】搭积木

学习目标: 此项练习,一定要请幼儿亲自动手操作,摆一摆、摸一摸,初步培养幼儿的空间感。 并且通过不同的摆放方式,使幼儿感知 5 以内的数量,感受相同数量的积木,可以有不同的摆放方式。(使用积木时,请提醒幼儿注意安全。)

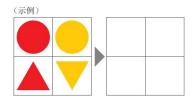


- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "看到了什么?"请幼儿大胆说出观察到的信息
- b. "积木是怎么摆放的?有几个积木?"引导幼儿进行回答
- c. "请你也用小积木来搭成这个样子吧!"
- d. "使用积木时,请注意安全,不可以把所有积木全部倒出来,要学会**用几个积木,取几个**积木。"

- (3) 幼儿拼搭正确后,指导者可以在练习册的示例旁加盖印章,在练习册上留下操作的痕迹。 引导已完成操作的幼儿随意使用积木进行拼搭,以此减少无效等待。对于尚未完成操作的 幼儿,指导者可以重复之前的引导环节,并鼓励其继续加油,不要轻易放弃。
- (4) 完成此部分操作后,请幼儿收纳积木,并进行归位。

操作二:【图形】图形板

学习目标:此项练习,可以培养幼儿的图形平行移动能力、观察能力、图形能力、指尖能力等。从许多图形中,找出与示例中相同的图形,先进行重合放置,再进行平行移动到右侧空田字格中。平行移动对幼儿有一定的挑战,可以要求所有幼儿先完成图形重合放置的任务,再来尝试平行移动图形板的挑战,即使挑战失败也没有关系。请幼儿亲自寻找图形板,通过触摸、摆放、旋转等操作,充分感受各种图形的特点吧。

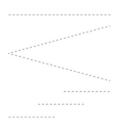


- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述
- b. "每一个图形宝宝都住在哪个家里呢?伸出小手指来指一指。"引导幼儿大胆描述图形, 并确定图形在田字格中的位置。
- c. "请从图形板中找出这些图形宝宝,进行重合摆放吧。颜色、大小、形状要一样哦!"

- d. "现在我们需要帮助图形宝宝搬家,搬到旁边的空房间里,红色的正方形应该住在哪个房间呢?"请幼儿用手指指一指,并进行图形的平行移动。
- (3) 引导幼儿依次完成图形的"搬家"工作。
- (4) 幼儿自行操作,指导者进行观察,了解幼儿操作情况,对于不能很顺利找出相应图形的幼儿,指导者鼓励幼儿不要放弃,再仔细观察、仔细寻找。对于好不容易才找出正确图形的幼儿,指导者要大肆表扬,表扬他的坚持不放弃。
- (5) 幼儿完成操作后,指导者可以在练习册的示例旁加盖印章,在练习册上留下操作的痕迹。 引导已完成操作的幼儿随意使用图形板进行组合,对于尚未完成操作的幼儿,指导者可以 重复之前的引导环节,并鼓励其继续加油,不要轻易放弃。
- (6) 请幼儿将教具"图形板"放回收纳袋,并进行归位。

操作三:【图形】连线

学习目标:此项练习,主要培养幼儿图形平面感觉中的"平行移动感觉",通过将点描画成线,来感知指尖的平移。以及培养幼儿手眼协调、指尖能力、专注力等。在进行此项练习的初期,可以先请幼儿利用手指来感受连线,再利用深颜色的画笔进行连线,幼儿描画不准确,也没有关系。鼓励幼儿大胆进行连线吧。

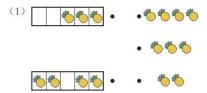


- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "你看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述
- b. "这些断断续续的小点子是小毛毛虫走路留下的脚印,看看小毛毛虫从这里走到了哪里呢?"请幼儿用手指描画虚线,感知平行移动的感觉。
- c. "现在请你用蜡笔 (彩笔) 来把这些小点子连成线吧, 要认真地连哟!"
- (3) 幼儿自行操作时,指导者进行观察,鼓励不敢用笔去连线的幼儿大胆地、认真地连线,连不好也没关系。
- (4) 完成此部分练习,进入下一部分练习。

07 级第 3 节

操作一:【数】认识 1-5

学习目标: 此项练习,将水果放入 5 格方格背景中,感知 1~5 的数,请幼儿通过目测,确定水果数量,将数量相同的水果用线连起来。

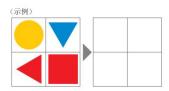


- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。

- a. "看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述
- b. "猜猜我们需要做什么呢?"指导者引导幼儿猜测题意
- c. "我们的任务是,请把两边一样多的菠萝用线连起来。一定要仔细看哟。" 指导者说明题 意
- d. "现在,就请你来连线吧。"
- (3) 完成此部分练习,进入下一部分练习。

操作二:【图形】图形板

学习目标:此项练习,可以培养幼儿的图形平行移动能力、观察能力、图形能力、指尖能力等。 从许多图形中,找出与示例中相同的图形,先进行重合放置,再进行平行移动到右侧空田字格中。平行移动对幼儿有一定的挑战,可以要求所有幼儿先完成图形重合放置的任务,再来尝试平行移动图形板的挑战,即使挑战失败也没有关系。请幼儿亲自寻找图形板,通过触摸、摆放、旋转等操作,充分感受各种图形的特点吧。

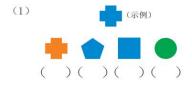


- (1) 指导者出示图片, 请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述

- b. "每一个图形宝宝都住在哪个家里呢?伸出小手指来指一指。"引导幼儿大胆描述图形, 并确定图形在田字格中的位置。
- c. "请从图形板中找出这些图形宝宝,进行重合摆放吧。颜色、大小、形状要一样哦!"
- d. "现在我们需要帮助图形宝宝搬家,搬到旁边的空房间里,黄色的三角形应该住在哪个房间呢?"请幼儿用手指指一指,并进行图形的平行移动。
- (3) 引导幼儿依次完成图形的"搬家"工作。
- (4) 幼儿自行操作,指导者进行观察,了解幼儿操作情况,对于不能很顺利找出相应图形的幼儿,指导者鼓励幼儿不要放弃,再仔细观察、仔细寻找。对于好不容易才找出正确图形的幼儿,指导者要大肆表扬,表扬他的坚持不放弃。
- (5) 幼儿完成操作后,指导者可以在练习册的示例旁加盖印章,在练习册上留下操作的痕迹。 引导已完成操作的幼儿随意使用图形板进行组合,对于尚未完成操作的幼儿,指导者可以 重复之前的引导环节,并鼓励其继续加油,不要轻易放弃。
- (6) 请幼儿将教具"图形板"放回收纳袋,并进行归位。

操作三:【思考力】比较

学习目标:此项练习,是对幼儿观察能力、比较能力以及整体把握能力的训练。此类比较,难度有所提升,需要着眼于形状,排除掉颜色的干扰。例如图一所示:选择与示例形状相同的图形,并在相应图形下的括号中画〇,如果幼儿画〇有困难,用手指指出来,也是可以的。

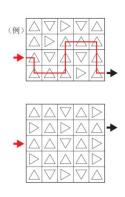


- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "你看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述
- b. "来说一说你看到了什么图形宝宝呢?"
- c. "那这些图形宝宝中,哪个图形宝宝的形状和示例宝宝一样呢?请指出来。"指导者指着下方的四个图形引导
- (3) 请幼儿用蜡笔(彩笔)在所选答案下的()里画〇。
- (4) 完成此部分练习,进入下一部分练习。

07级第4节

操作一:【思考力】挑战难题①

学习目标:此项练习,是图形迷宫练习,分辨两种不同的图形,只有通过圆形,才可以开辟道路。培养幼儿的观察能力、图形识别能力、推理能力、专注力等。有一定的挑战性!



具体指导步骤如下:

(1) 指导者出示图片,请幼儿观察。

- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "你看到了什么?"请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述
- b. "这是一座新的图形迷宫,有一只小青蛙在图形迷宫中迷路了,只有通过立着摆放的 △ , 才可以走出图形迷宫,来帮助小蜗牛走出迷宫吧!"
- d. "先来找一找哪里有立着摆放的 △, 用蜡笔圈一圈。"
- e. "先用你的小手指来寻找一下路线,成功走出迷宫后,再用蜡笔(彩笔)来进行描画路线吧!"
- f. "红色的箭头是入口,黑色的箭头是出口,来开始挑战吧!"
- (3) 此题型的难度有所增加,请给幼儿足够的时间来探寻道路。
- (4) 完成此部分练习,进入下一部分练习。

操作二:【思考力】挑战难题②

学习目标:此项练习,是穿绳子练习,将绳子穿成示例展示的样子。培养幼儿的观察能力、推理能力、专注力、指尖能力等。起初幼儿有可能无法将绳子与穿绳板联系在一起,不知道怎样才能将绳子穿进穿绳板的圆孔中,指导者要鼓励幼儿不要轻易放弃,请幼儿多试几次,不要限定时间,请幼儿反复尝试。在最初的几次练习中,可以适当提示和帮助幼儿。

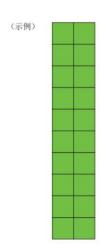


具体指导步骤如下:

- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "你看到了什么?" (请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述)
- b. "摸一摸穿绳板上有什么呢?"(指导者发放"大穿绳板"与"蓝色绳子",请幼儿感受一下穿绳板上的小孔。)
- c. "要怎样进行穿线呢?"(指导者进行示范如何进行穿绳,注意使用镜面教学法。)
- d. "现在请你来试一试穿绳吧!要勇于挑战难题,不可以轻易放弃哟!"
- (3) 指导者要给幼儿足够的时间,来探索、思考,指导者要鼓励幼儿多试几次,不要轻易放弃。 这对幼儿来说,又是一次新的挑战,指导者要给幼儿足够的时间,来探索、思考,指导者 要鼓励幼儿多试几次,不要轻易放弃。
- (4) 幼儿只要将绳子穿成示例的样子,就视为挑战成功,穿法可以是多种多样的。幼儿完成操作后,指导者可以在练习册的示例旁加盖印章,在练习册上留下操作的痕迹。请幼儿将绳子从穿绳板上拆下来,指导者将教具收回。

操作三:【思考力】挑战难题③

学习目标: 此项练习,是对幼儿推理能力、观察能力、图形组合能力、指尖能力、创新能力(一题多解)、专注力的训练。通过使用教具"拼图板"来拼接出示例图形。请幼儿从各个角度去感受拼图板的特点,无论如何翻转(翻过来),都可以。引导幼儿尽量不要使用单个拼图板来进行拼接,那样就没有挑战性了。答案不止一个,请发现更多的拼接方法吧,此部分练习不限定时间,请不断挑战难题吧!



具体指导步骤如下:

- (1) 指导者出示图片,请幼儿观察。
- (2) 指导者使用以下引导语进行引导。
- a. "你看到了什么?" (请幼儿大胆对所观察到的信息进行描述)
- b. "这是一块儿抹茶味的巧克力,请使用教具'拼图板'来拼成这个样子吧。"(指导者发放教具"拼图板")
- c. "试一试你能用几块'拼图板'来完成呢?"
- d. "还能用其他的'拼图板'拼出这块儿抹茶巧克力吗?"(引导幼儿进行创新)
- (3) 幼儿自行独立操作拼接图形,指导者观察幼儿操作情况,给幼儿足够的时间,来探索、思考,并启发幼儿探索出更多的拼接方法,指导者要多鼓励幼儿多试几次,不要轻易放弃。
- (4) 幼儿完成操作后,指导者可以在练习册的示例旁加盖印章,在练习册上留下操作的痕迹。 请幼儿将教具"拼图板"放入收纳袋,指导者将教具收回。

四. 活动延伸: 详见"未来思维互动平台"

五. 结束: 指导者表扬幼儿的努力思考和坚持不懈。肯定幼儿今天有变聪明哦!