

主题参观路线

博物馆亲子互动对家长和宝贝来说都是非常有益的学习体验。因此，我们准备了一些轻松有趣的主题供您和宝贝一起探索。根据《3-6岁儿童学习与发展指南》，我们还尝试为不同年龄段的宝贝创设了不同维度的学习目标，不过，每个小朋友都有自己独特的发展方式和速度，所以年龄分层目标仅仅是一个参考。让孩子按照自己的节奏长大，你会发现一切刚刚好！)

当然，宝贝的自然体验不仅仅发生在博物馆里，更融入日常生活的点点滴滴中。所以，我们按照参观前、参观中、参观后三个阶段为各位家长和宝贝准备了学习指导和活动推荐。

亲爱的爸爸妈妈们，祝愿你和宝贝在“野孩子主题参观路线”中玩得开心！

带你感受自然之乐，创造难忘自然体验，
让你的博物馆之旅high翻天

如果你是3-6岁的“熊孩子”，如果你想拥有“疯狂”童年
欢迎加入“野孩子 yeah kids”！

六类精彩活动。

- 1 探究课程
- 2 户外体验
- 3 表演秀
- 4 酷玩学习单
- 5 主题参观路线
- 6 亲子互动展



博物馆之旅



3-6岁

6类精彩活动

主题参观路线 4

庞然大物

(试行版)

活动概述

通过认识现生动物门类中“最大/最高/最重”的物种，感知和了解“量”的特征，培养自然观察力和与年龄匹配的语言表达能力。

互动目标

年龄	语言	社会	科学	艺术
3-4岁	认真倾听家长的讲述，表达出关注和喜爱，尝试提出问题	在提醒下，能遵守公共场所的基本规范	能感知和区分物体的大小、高矮等量方面的特点	感知颜色、形状、质地，培养艺术观察力
4-5岁	结合家长讲述和标本观察，回答关键细节问题，大致讲出故事内容	能自觉遵守基本规范，轻声讲话，文明参观	能对事物进行观察比较，发现其相同与不同	能用艺术的语言进行描述，尝试简单的手工
5-6岁	接触与运用多媒体，学习多途径收集和交换信息，表达自己的看法	自觉遵守行为规范，爱惜公共物品和环境	初步理解量的相对性，具有热爱自然、关心和保护环境意识	尝试使用各种材料、工具和方法来创作，有初步的想象力

活动流程

参观前

A. 初步了解哺乳类/鱼类/爬行类/昆虫/鸟类的特征，
观察常见的哺乳类/鱼类/爬行类/昆虫/鸟类动物

类别	基本特征	常见物种
哺乳类	能分泌乳汁哺育后代，大多全身被毛，胎生（受精卵在雌性动物的子宫内发育成熟后生产）	人、猫、狗、兔
鱼类	多生活在水中，用鳃呼吸，用鳍运动并维持身体平衡	淡水鱼：草鱼、鲢鱼、青鱼 海洋鱼：带鱼、鲳鱼、小丑鱼
鸟类	体表有羽毛，卵生，前肢成翼，大多能飞翔（有时翅膀退化，不具备飞行能力）	麻雀、白头鹎（又名白头翁）、乌鸦、珠颈斑鸠、家燕
爬行类	变温动物，用肺呼吸，大多卵生（部分蛇类卵胎生），体表一般覆有鳞片或角质板	蜥蜴、鳄鱼、蛇、龟
昆虫	身体分为头部、胸部、腹部，成虫通常有2对翅和6条足，身体外裹一层几丁质壳	蝴蝶、蜻蜓、独角仙、金龟子

B. 简单复习幼儿园关于数、量的相关知识

举例：数数，比较物体的大小、多少、高矮、长短等量方面的特征

C. 带孩子一起计划上自博之旅

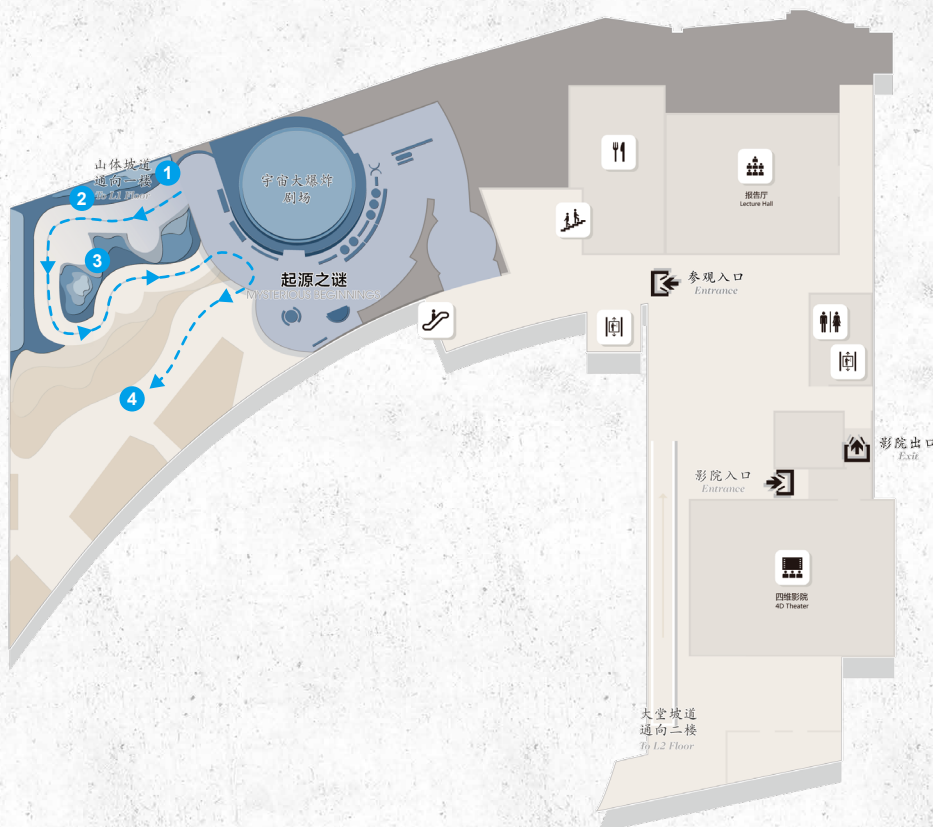
举例：下载或打印【庞然大物】活动方案

学习野孩子博物馆礼仪



参观中

A. 探索路线与展品故事



1L: 生命长河展区

- ① 甘氏巨螯蟹
- ② 科莫多巨蜥
- ③ 大猩猩
- ④ 蓝鲸



B2:生态万象展区

走进非洲主题区

- ⑤ 非洲象
- ⑥ 长颈鹿

B2:缤纷生命展区

昆虫的大小展项

- ⑦ 亚克提恩大兜虫

鸟类分类树展项

- ⑧ 非洲鸵鸟

B. 找到目标展品后, 通过简单提问, 引起宝贝的好奇心

年龄	语言
3-4岁	1. 这是什么动物? 2. 它看起来怎么样?(毛绒绒/光滑/粗糙/羽毛/鳞片/壳) 3. 它长什么样?(高矮胖瘦大小颜色)
4-5岁	1. 这是什么动物?生活在哪里? 2. 它长什么样?更关注局部和细节,如:舌头/牙齿/足趾/尾巴,数一数有几只/个? 3. 跟你/相邻的标本/生活中常见的某物比起来,谁更高/重/长? 4. 还记得刚才讲过的故事吗?(再次遇到该物种)
5-6岁	1. 这是什么动物?周围环境是什么样的?还有哪些“邻居”? 2. 它在做什么?接下来可能会发生什么? 3. 它的左/右/前/后还有什么动物?你觉得它属于哪一类动物?(哺乳类/鱼类/爬行类/昆虫/鸟类) 4. 体型庞大可能会有什么优势?又会遇到哪些困难? 5. 它的生存现状是……,我们可以为保护它们做些什么吗?

C. 给宝贝讲述一些展品故事，或鼓励宝贝根据场景自己编创故事

1L: 生命长河展区

① 甘氏巨螯蟹

hi~我是甘氏巨螯[áo]蟹，世界上最大的蟹类。因为小伙伴们觉得我看起来像只巨型蜘蛛，所以也叫我“蜘蛛蟹”。瞧我的身体，是不是像个大盘子？不过我最引以为傲的还是我的大长腿。如果我把螯肢伸展开来，可是比你爸爸、妈妈手拉手连起来的长度还要长，厉害吧！对了，我也是这个博物馆里最古老的标本之一，收藏于上个世纪，算起来我的年纪和你的高祖父差不多。

② 科莫多巨蜥

很多小朋友第一次见到我时都觉得我像恐龙，谁让我看起来威风八面呢！我可是世界上现存的最大的蜥蜴，你可以叫我科莫多巨蜥。我擅长快速攻击，尖利的爪子和锯齿状的牙齿可以将猎物撕成碎块。瞧，我还有一根长长的分叉的舌头，它就像雷达一样能敏锐地探测到几公里外的猎物的气息。别看我这么厉害，其实我家族正面临灭顶之灾，仅存的数千名成员大多居住在印尼小巽[xùn]他群岛，快来帮帮我们吧！

③ 大猩猩

我是你的近亲——大猩猩，也是咱们灵长家族中块头最大的。尽管我看起来和你的爸爸差不多高，我的体重可是他的两倍多！别看我长得有些凶恶，我可是个地道的素食主义者，果实、树叶才是我的最爱。和你一样，我们也是一家人居住在一起，通常年长而富有经验的雄性会担任首领，你可以称呼它为“银背”，因为它背部的毛发是帅气的银灰色。

④ 蓝鲸

你好呀，小朋友，我是地球上最大的动物——蓝鲸。猜猜我有多重？40头大象叠在一起才跟我差不多。我从头到尾足足有33米长，相当于8辆小汽车连在一起。试一试，沿着我的身体从头走到尾，你要走多少步？虽然很多小伙伴都觉得我看起来像条巨大的鱼，不过我和你一样，都是哺乳动物，也是用肺呼吸。比人类厉害的是，我在水下憋气很久，20分钟不成问题。当你看到海面上高高喷出的水柱，其实就是在换气呼吸啦！

B2: 生态万象展区——走进非洲主题区

⑤ 非洲象

欢迎来到非洲稀树大草原，我是陆地上最大的哺乳动物——普通非洲象，当然，你也可以叫我非洲草原象。什么？你问我为什么叫普通非洲象，难不成还有不普通的非洲象吗？其实在非洲还生活着大象家族的另一个分支——非洲森林象，它们的体型更小、耳朵也更圆一些。非洲可真热，没有汗腺的我们只能通过大耳朵帮助散热了，来，给你也扇扇！

⑥ 长颈鹿

我是陆地上最高的哺乳动物——脖子长长长长的长颈鹿。跟我比身高，我猜你只能到我的膝盖。你问我为啥长这么高？瞧瞧我身边的金合欢树，长上面的嫩叶是我最爱吃的东西。如果没有长脖子和修长的四肢，那我就得借个梯子才能够得着啦！

B2: 缤纷生命展区

7 亚克提恩大兜虫

看这里看这里!我是亚克提恩大兜虫,地表最有分量、力气最大的兜虫非我莫属。和甲虫家族的其他小伙伴一样,我的背部也有厚而硬的盔甲,是不是很像武士呢?仔细看,你有没有发现我头部长着发达的头角?左右还有向前伸出的粗壮胸角哟,这可是男孩子才有的!比一比,我和你的手掌谁更大?那还用说,当然是我啦!

8 非洲鸵鸟

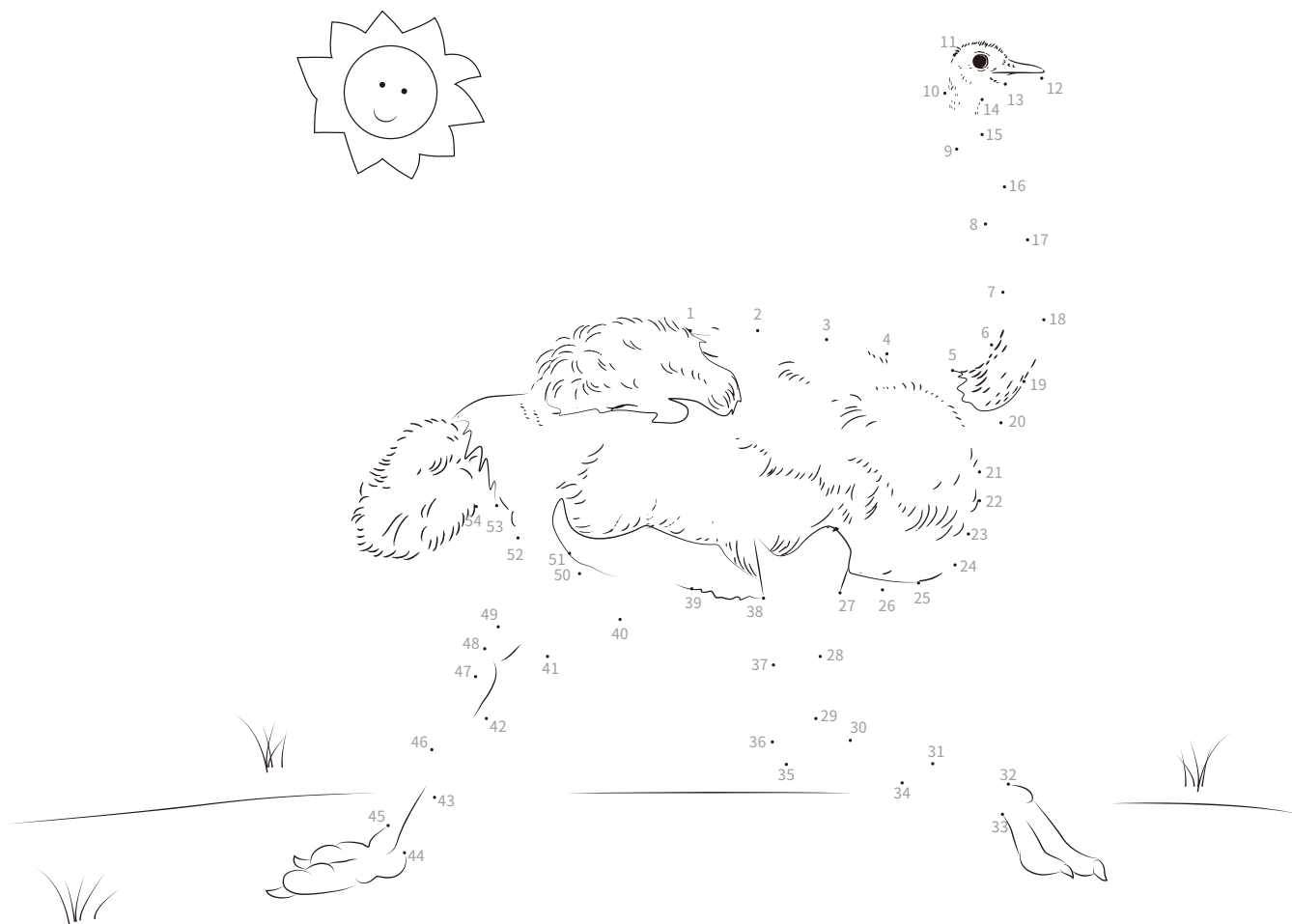
你好呀,小不点,我是地球上现存最大的鸟类——非洲鸵鸟。瞧我这身黑色羽毛多漂亮,配上这双大长腿,是不是显得非常帅气呢?尽管我不会飞,但我可擅长奔跑了,跟小汽车的速度不相上下。请仔细数一数我有几个脚趾?没错,只有两个,这在鸟类当中可是独一无二的哦!

D. 为展品拍照,方便回家制作博物馆闪卡

参观后

A. 制作博物馆闪卡 (见附件)

B. 数字连线画



C. 手工《喝水的长颈鹿》

! 请在家长的指导下使用安全剪刀



沿着轮廓线将
长颈鹿的脖子剪下



将胶水涂覆区
向后折叠



将脖子粘贴
到身体上



轻轻拉动长颈鹿的头部
好像长颈鹿在喝水一样



物种名：

特征与习性：

物种名：

特征与习性：

物种名：

特征与习性：

物种名：

特征与习性：