

にほんうちゅうしょうねんだんいちかわ コ ス モ ス ぶんだん ヤック アイ
日本宇宙少年団市川COSMOS分団 (YAC-i)

だい かいぶんだんしゅうかい
第66回分団集会

かいさいあんない
開催案内

ねん がつ にち にち ぶんだんいん
2017年3月26日 (日) 9:45~15:15 for分団員& 9:15~15:45 for リーダー

いちかわえきみなみこうみんかん いちかわしおおす
市川駅南公民館 (市川市大洲4-18-3)

と
「アルコールロケットを飛ばそう！」

かつどうしだい
活動次第

9:15

しゅうごう
リーダー集合

9:15~9:45 (30)

リーダー・ブリーフィング

9:45

ぶんだんいんしゅうごう
分団員集合

9:45~10:00 (15)

ぶんだんいんうけつけ
分団員受付

10:00~10:15 (15)

ぶんだんいん
分団員ブリーフィング

10:15~10:30 (15)

きゅうけい
(休憩)

10:30~11:15 (45)

め こうぎ と
(1 コマ目) 講義 「ロケットはなぜ飛ぶの？」

11:15~11:30 (15)

きゅうけい
(休憩)

11:30~12:15 (45)

め こうさく つく
(2 コマ目) 工作 「アルコールロケットを作ろう！」

12:15~13:00 (45)

ひるやす ちゅうしょく じさん のみもの ぶく
(昼休み) (昼食 (持参おにぎり&飲物) を含む))

13:00~13:45 (45)

め じっけん と
(3 コマ目) 実験 「アルコールロケットを飛ばそう！」

13:45~14:00 (15)

きゅうけい
(休憩)

14:00～14:45 (45) (4 コマ目) 実験「燃えるってなんだろう？」

14:45～15:00 (15) (休憩)

15:00～15:15 (15) 分団員デブリーフィング

15:15 分団員解散

15:15～15:45 (30) リーダー・デブリーフィング

15:45 リーダー解散

※ 分団員等 (分団員と体験入団者) が持参するもの :

【いつものもの】おにぎり (昼食)、飲物、鉛筆、消しゴム、ノート、ファイル (A4、

2穴)、宇宙パスポート、YAC-i 憲章。

【今回のもの】教材費200円、あき缶 (下図のような形のもの)、お絵かき道具 (色ペン等)



いじょう
以上