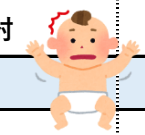


月、年数	行動、行為	体の機能	体重	身長
胎児				
8週まで	器官がほぼ形成される ①第一次性徴 (男女の区別)			
38週	出生		出生時 3,000g	50cm
1ヶ月	顔を見つめる (にくーい、追試)	原始反射はじまり、自然と無くなる ①把握反射		
2ヶ月	クーイング (意味なき言葉) 追視 (物の動きを追う) なになに? 喃語 (アアア、ウウウ等)	②吸てつ反射	2倍	
3ヶ月	笑う (4 → sit)	③原始歩行 ④モロー反射	6,000g (3ヶ月 × 2倍 = 6キロ)	
4ヶ月	首が座る			
5ヶ月	寝返り (ゴロゴロ寝返り) (six → sit)	小泉門が閉じる 小5 大15		
6ヶ月	お座り (入試がはじまる6年生)	乳歯が生え始める		
7ヶ月				
8ヶ月	つかまり立ち eight (えいっ! とつかまり、苦渋でハイハイ)			
9ヶ月	ハイハイ			
10ヶ月	(苦渋でハイハイ) (ハイ = 8 + 1 = 9)			
11ヶ月	物をつかむ			
12ヶ月	一人歩き (自由に一人歩き)			

第1次成長期
↓
新生児が1年の間にグングン伸びる様子





月、年数	行動、行為	体の機能
------	-------	------

1歳 **1語文** (意味ある1語)
「まんま」「ぱぱ」 運動機能の発達

1.5歳
階段を上る **大泉門**が閉じる
小5 **大15**



2歳 **2語文** (意味のある2語)
「パパ、カイシャ」



3歳 なぜ?、どうして?
色々と興味が出る **にゅう→2**
乳歯が生え揃う
20本
上10
下10



走る (は4る)

4歳 **集団遊び**が出来る
し→し

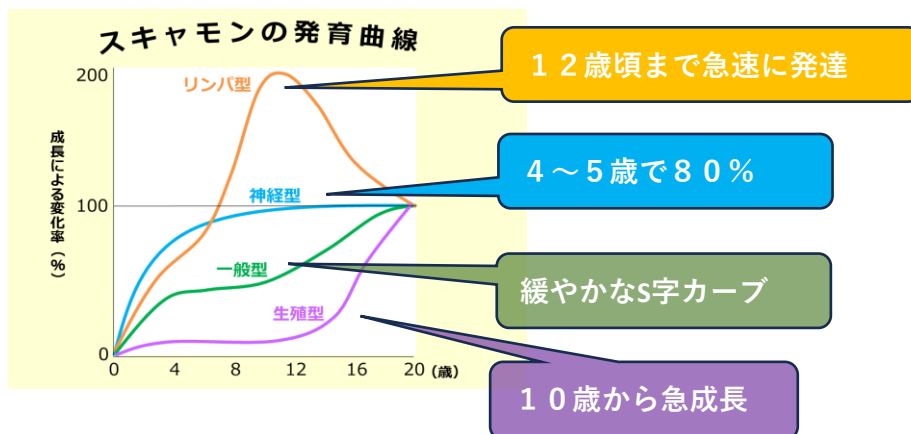
身長

1m
2倍



6歳 **永久歯**に変わり始める
永久歯32本
上16
下16

10歳
思春期 ②**第二次性徴** (生殖器の発達) 注) **第二次成長期**と間違えない!



- 13歳頃**
- ① **一般型**…体重、身長成長パターン (呼吸器、消化器、循環器、筋肉、骨、血液)
 - ② **神経型**…運動機能、頭脳の成長パターン (脳、脊髄、感覚器)
 - ③ **生殖器型**…生殖機能の成長パターン (精巣、卵巣、前立腺など)
 - ④ **リンパ型**…免疫機能の成長パターン (胸腺、リンパ組織)

第1次成長期
↓
グングン伸びる

第2次成長期・男女の違いが出る