



FİZİKSEL-MOTOR GELİŞİM VE DESTEKLENMESİ



Fiziksel-Motor Gelişimde Kuramlar



Dr. Taşkın Taştepe

Öncü Araştırmacılar

- ❖ Bayley (1935)
- ❖ Gesell (1928)
- ❖ Gesell ve Thompson (1929, 1934)
- ❖ McGraw (1935, 1940)
- ❖ Shirley (1931)

Dr. Taşkın Taştepe

Olgunlaşma Kuramı

❖ Gesell (1928) ve McGraw (1935)

Ortaya koydukları olgunlaşma kuramına göre, motor gelişim büyük oranda biyolojik süreçlerden etkilenmekte ve motor becerilerin kazanılmasında evrensel bir sıra bulunmaktadır.

Dr. Taşkın Taştepe

Olgunlaşma Kuramı

Motor beceri öğrenmede özel antrenmanın etkisi var mıdır?

İkiz bebek araştırması

- ❖ Gesell ve Thompson (1929)
- ❖ McGraw (1935)

Dr. Taşkın Taştepe

Olgunlaşma Kuramı

Çevresel yoksunluk, uygulama fırsatının verilmemesi motor gelişimi etkiler mi?

Yetimhane araştırması

❖ Dennis (1960)

Dr. Taşkın Taştepe

Dinamik Sistemler Kuramı

❖ Bernstein (1967); Kugler vd. (1980, 1982)



elişim, doğrusal ve sürekli değildir. Dolayısıyla gelişim, dinamik bir yapıya sahiptir.

Dr. Taşkın Taştepe

Dinamik Sistemler Kuramı

Motor beceriler üstündeki hâkimiyet, oldukça karmaşık eylem biçimlerinin edinilmesini kapsamaktadır. Motor beceriler bir sistem olarak çalıştığında; farklı yetenekler bir araya gelmekte, her biri çevreyi daha etkili keşfetme ve kontrol etme yolları geliştirmek için birbiriyle işbirliği içerisine girmektedir.

Dr. Taşkın Taştepe

Dinamik Sistemler Kuramı

Motor gelişimdeki her yeni beceri; merkezi sinir sisteminin gelişimi, vücudun hareket kapasitesi, çocuğun hedefi ve çevresel desteklerin oluşturduğu bileşenlerin ortak bir ürünüdür.

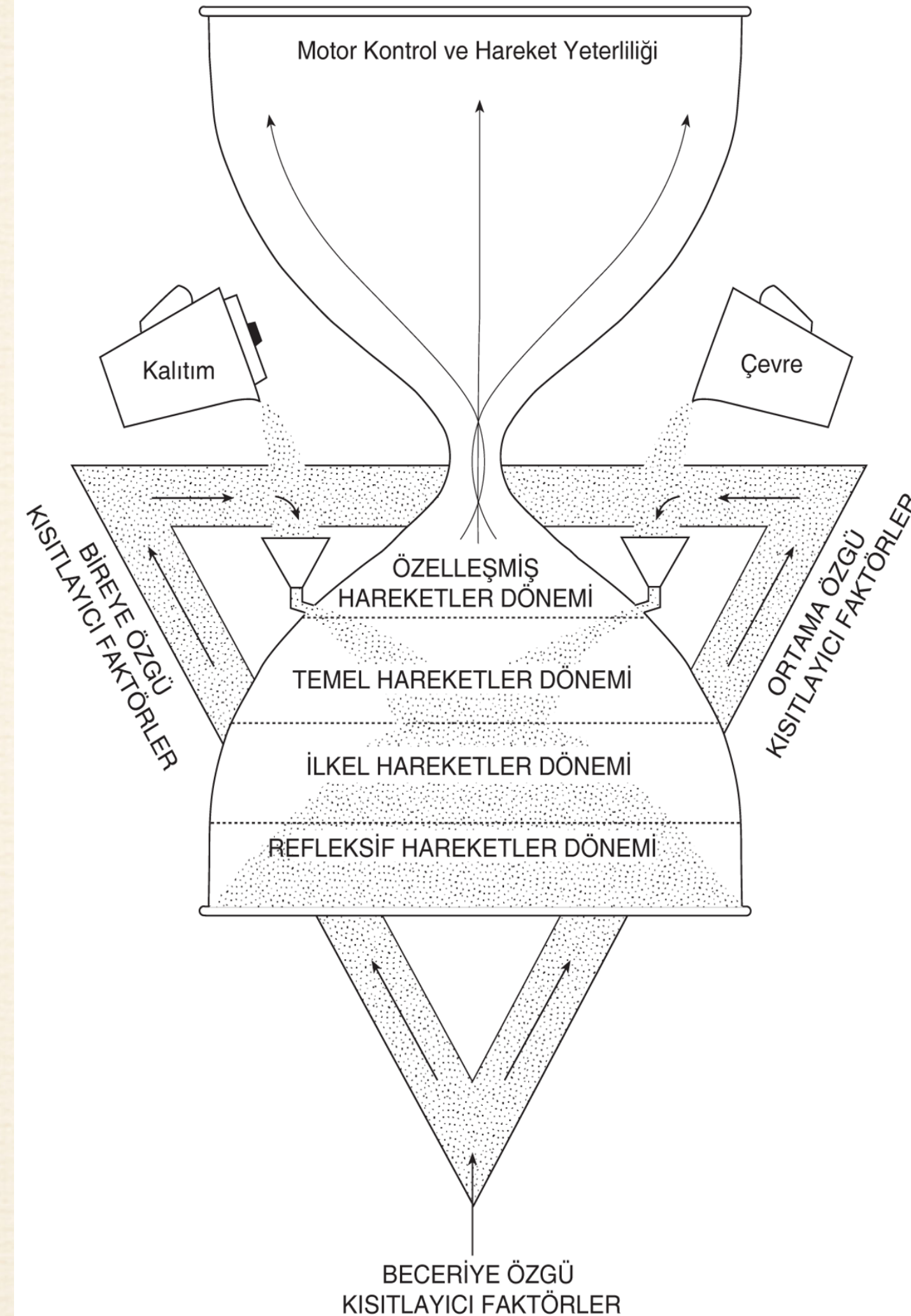
Dr. Taşkın Taştepe

Dinamik Sistemler Kuramı

Olgunlaşma kuramının aksine, dinamik sistemler kuramında çevre büyük bir öneme sahiptir.

Dr. Taşkın Taştepe

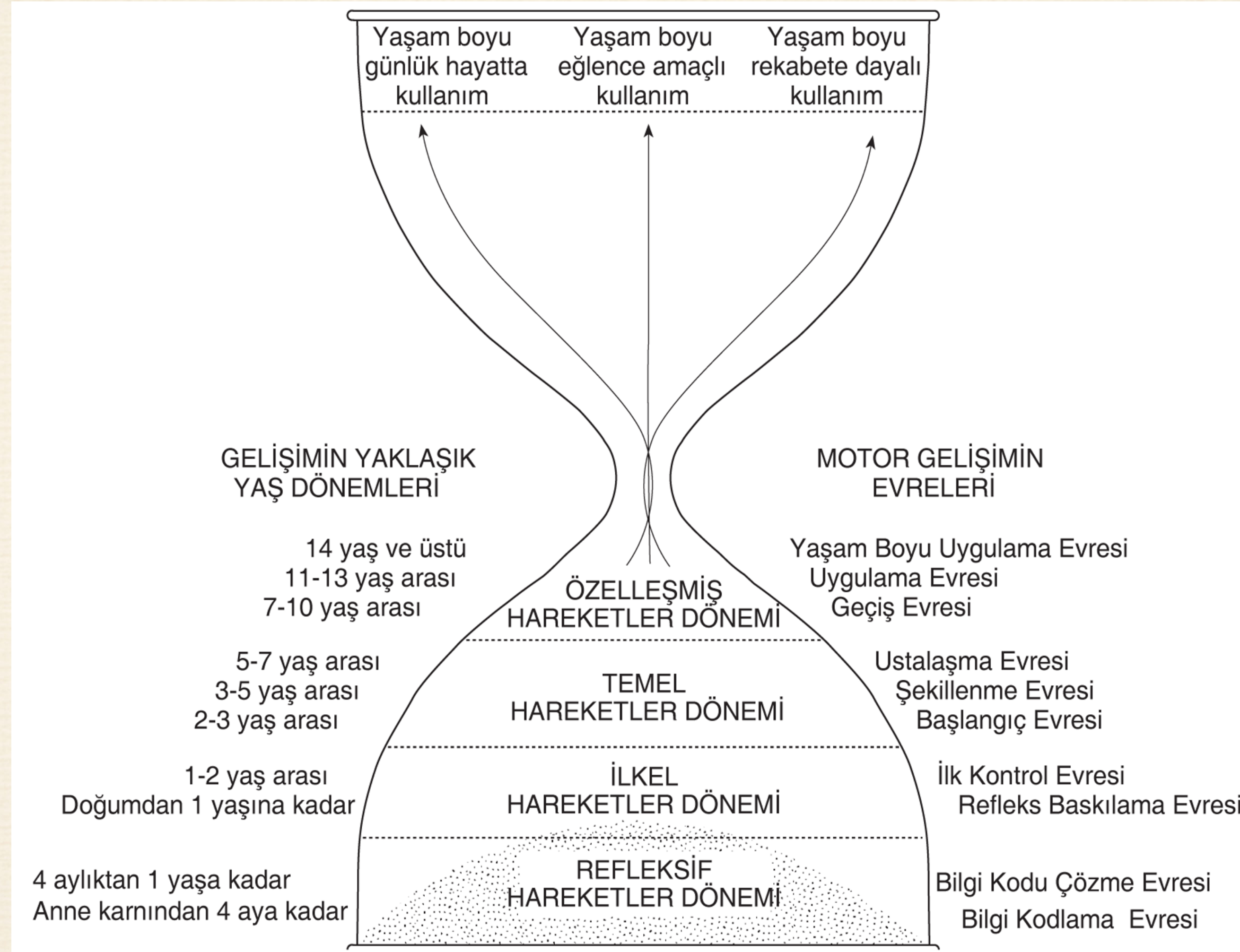
Gallahue'nun Motor Gelişim Modeli (Gallahue vd., 2014)



Kum Saati Modeli

Dr. Taşkın Taştepe

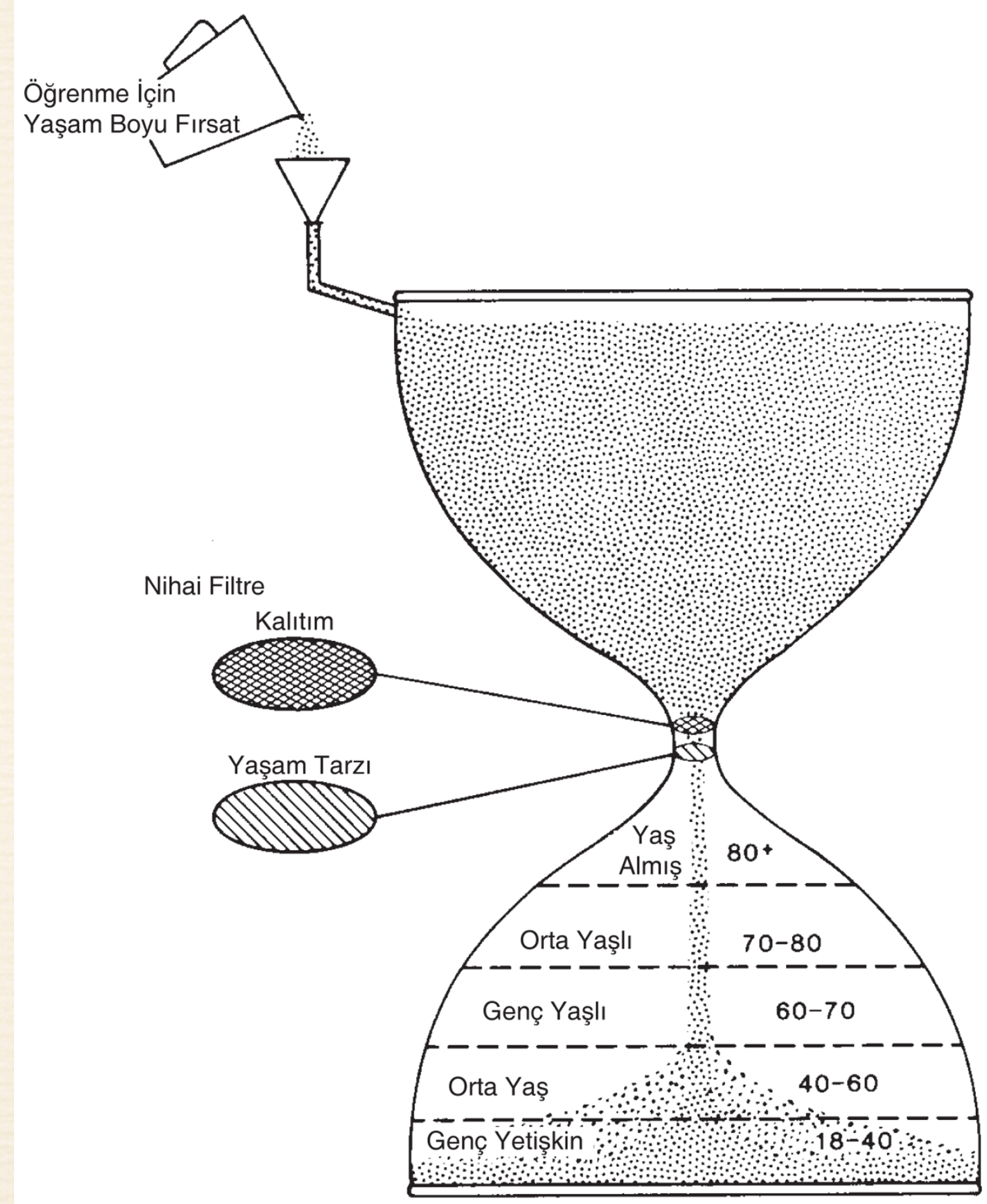
Gallahue'nun Motor Gelişim Modeli (Gallahue vd., 2014)



Motor gelişim dönem ve evreleri

Dr. Taşkın Taştepe

Gallahue'nun Motor Gelişim Modeli (Gallahue vd., 2014)



Tersine çevrilmiş yaşam kum saati

Dr. Taşkın Taştepe

Kaynaklar

- ❖ *Gallahue, D. L., Ozmun, J. C. ve Goodway, J. D. (2014). Motor gelişimi anlamak: Bebekler, çocuklar, ergenler, yetişkinler (D. Sevimay Özer ve A. Aktop, Çev. Ed.). Motor gelişim: Kuramsal model (M. A. Öztürk, Böl. Çev.). Ankara: Nobel Akademik Yayıncılık.*
- ❖ *Taştepe, T. (2018). 36-47 aylık çocuklara ve annelere uygulanan motor gelişim destek programının çocukların motor gelişimine etkisinin incelenmesi. Doktora tezi, Ankara Üniversitesi, Ankara.*

Dr. Taşkın Taştepe



FİZİKSEL-MOTOR GELİŞİM VE DESTEKLENMESİ



Fiziksel-Motor Gelişimde Kuramlar



Dr. Taşkın Taştepe