

DÜŞÜNÜRLER	DEWEY (1920)	WALLAS (1926)	PSİKANALİSTLER	ROSSMAN	WAİGİN	HARRIS (1959)	SİNEKTİK (GORDON, 1961)	OSBORN-PARNES (1963)	Mott (1973)	BRADFORD VE STEIN (1984)	TORRANCE (1986)	BENTLEY (1999)	ISAKSEN, DORVAL VE TREFFINGER (2000)	IDEO (kelley, 2001)	CROPLEY (2001)	MUMFORD GRUP 2004	STENBERG (2006)	OLASILIKLI DÜŞÜNME (BURNARD, CRAFT, GRANİNGER, 2006)	SAWYER (2012)
ASAMA	SÜREÇ AŞAMALARI																		
1	Zorluğun hissedilmesi	Hazırlık	Kuluçka	Problemin gözlenmesi, yapılandırılması ve eldeki bilgilerin çıkarılması	Hazırlık	İhtiyacın saptanması	Ön hazırlıklar	Durum tespiti	Hazırlık	Problemleri tanımlama ve hedefleri açıklama	Sorunu ya da güçlüğü hissetme	İhtiyacın belirlenmesi	Problemleri Çerçeveleme	Gözlem	Hazırlık	Problem bulma	Problemleri yeniden tanımlamak	Soruları oluşturma/kurma	Problemi bulma ve biçimlendirme
2	Zorluğun tespit edilmesi ve tanımlanması,	Kuluçka	Aksiyon (Şekillenme)	Cözüm üretmesi	Tanımlama	Bilgi toplama	Yoğunlaşma	Fikir üretimi	Kuluçka	Öğrenme	Sorun hakkında hipotezler ya da tahminler yapmak	Eldeki bilginin gözden geçirilmesi	Verileri araştırma/keşfetme	Beyin Fırtınası	Bilgi	Bilgi toplama	Alanı bilmek	Yoğunlaşma	Probleme ilişkili bilgiye ulaşma
3	Olası çözümlerin değerlendirilmesi	Aydınlanma	Doğum Anı	Çözümlerin dikkatle incelenmesi	Boş verme	Bu bilgiyi işleyen düşünce etkinliği	İraksak keşifler	Fikir geliştirme	İlham	Araştırma/bakma	Hipotezleri değerlendirme	Bilginin sindirilmesi	Olanakları yapılandırma	Hızlı örnekler üretme, irdeleme, uygulama	Kuluçka	Fikir arama	Zaman ayırmak	Oynamak	Olanaklar dahilinde ilişkili bilgiyi toplama, problemler ilişkisiz bilgiye yönelik olanakları uyarma
4	Bu çözümlerin sonuçlarının ölçülmesi	Doğrulama		Yeni fikirlerin tanımlanması	Kuluçka	Çözümlerin tasarlanması	Eleme	Çözüm bulma	Kontrol	Olası stratejileri keşfetme	Çözümleri ilişkilendirme	Parıltıların Sezilmesi	Fikirler üretme		Aydınlanma	Fikir üretme	Fikirler üretme	Hayalperest olma/Hayal gücünü kullanma	Kuluçka için zaman ayırma
5	Çözümlerden bir tanesine karar verilmesi			Yeni fikirlerin elde edilerek test edilmesi	Aydınlanma	Doğrulama	Çözümlerin belirginleştirilmesi, geliştirme, transfer etme ve uygulama	Değerlendirme		Harekete geçme ve çıktılar beklemek		Ortaya çıkanların değerlendirilmesi	Çözümler geliştirme		Doğrulama	kavramsal kombinasyon	Fikirleri çaprazlayarak üretmek	Karar verme	Geniş çapta fikir üretme
6						Uygulamaya Geçiş		Adaptasyon					Onaylama		İletişim	Fikir değerlendirme	Fikirleri yargılamak		beklenmeyen yollarla fikirleri keşifme
7															Onaylama	Planlamayı ve izleme hareketini uygulama			probleme ilişkili uygulanabilir kriterlere göre en iyi fikirleri seçme
8																			Tekrar içeren ve araçlar kullanan fikirleri dışlama