

Biyotaklit Keşif Kartları Etkinliği (Doğadan Tasarıma)

Sevgili gençler, bu etkinlikte, doğadan ilham alarak yenilikçi fikirler ve teknolojiler geliştirme süreci olan biyotaklit konusunu eğlenceli ve interaktif bir şekilde öğrenmenizi hedefliyoruz.

Bu etkinlik sayesinde:

1. Doğaya olan ilginiz artacak,
2. Yenilikçi düşünme becerileriniz gelişecek,
3. Doğadaki canlıların olağanüstü özelliklerini keşfedecek,
4. Doğadan ilham alınarak tasarlanmış teknolojileri öğrenecek,
5. Kendi yenilikçi fikirlerinizi üretme fırsatı bulacaksınız.

Malzemeler:

Biyotaklit keşif kartları, kâğıt, kalem

Etkinlik Uygulama Adımları:

1. 3-4 kişilik gruplara ayrılın.
2. Her gruba bir set biyotaklit keşif kartı dağıtılacak.
3. Her sette 12 kart bulunuyor. Kartlarda bir canlı veya doğa olayı ve bundan esinlenen bir teknolojik yenilik örneği yer alıyor.
4. Grupça kartları inceleyerek doğadan ilham alan teknolojik yenilikleri keşfedin.
5. Kartlardaki örnekleri inceledikten sonra "Bu canlının hangi özelliği başka hangi alanlarda kullanılabilir?" sorusu üzerine fikir alışverişi yapın.
6. Her fikri, yargılamadan not edin ve en ilginç fikirleri seçin.
7. Grup olarak, seçtiğiniz en ilginç fikirlerden birini görselleştirmek için bir çizim yapın.
8. Çizimlerinizi sınıfla paylaşarak arkadaşlarınıza sunum yapın.

Keyifli keşifler dileriz. :)



