

# 1

Bu bölümde ele alınan birinci yol  
neyi savunmaktadır?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 1**

Varlıkların, sebeplerin bir araya gelmesiyle ortaya çıktığını ileri sürmektedir.

## 2

Eczanedeki karışımın oluşmasında  
en önemli nokta nedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 2**

Maddelerin belirli miktarlarda ve çok dikkatli bir ölçüyle alınmasıdır.

### 3

Karışımındaki maddelerden biri az  
ya da fazla olsa nasıl bir sonuç  
çıkar?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

### **Cevap 3**

O karışım görevini tam yapamaz,  
özelliğini kaybeder.

## 4

Şişelerin rastgele devrilmesiyle  
böyle bir ilaç meydana gelmesi  
neden akla uzak görülmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

### **Cevap 4**

Çünkü her maddeden tam gereken kadarın kendiliğinden toplanması neredeyse imkânsızdır.

## 5

Bu örnek canlıların meydana  
gelişiyile nasıl  
ilişkilendirilmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 5**

Canlıların da çok farklı maddelerin hassas bir düzenle birleşmesiyle oluştuğu anlatılmaktadır.

## 6

Metne göre canlıları sebeplere  
bağlamak hangi örneğe  
benzetilmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 6**

İlaçların şişelerin tesadüfen dökülmesiyle oluştuğunu sanmaya benzetilmektedir.

## 7

Birinci yolun yanlışlığını  
göstermek için bu bölümde kaç  
örnek imkânsızlıktan söz  
edilmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 7**

Üç örnek imkânsızlıktan söz  
edilmektedir.

## 8

Eczane örneğinde şişelerin  
çokluğu neyi anlatmaya yardımcı  
olmaktadır?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 8**

Canlıların yapısında birçok farklı unsurun yer aldığını anlatmaya yardımcı olmaktadır.

## 9

ilaç ve tiryak misalinde “özel ölçü”  
vurgusu neden önemlidir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 9**

Çünkü hayatlı ve faydalı bir yapının gelişigüzel değil, tam bir dengeyle kurulduğunu göstermektedir.

## 10

Rastlantı ile doğru miktarların bir araya gelmesi hakkında nasıl bir hüküm verilmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 10**

Bunun boş bir kuruntu ve  
imkânsız bir düşünce olduğu  
söylenmektedir.

## 11

İlk misalden çıkarılan sonuç,  
canlıların yaratılışı için nasıl  
uygulanmaktadır?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 11**

Canlıların da tesadüfî karışmalarla değil, bilinçli bir takdirle meydana geldiği sonucuna varılmaktadır.

## 12

Metne göre âlem büyük bir  
eczane gibi düşünülürse, canlılığa  
yarayan maddeler nasıl ortaya  
cıkar?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 12**

Sonsuz hikmet, ilim ve kuşatıcı bir irade ile ortaya çıkar.

## 13

Bölümün başında savunulan görüş  
hangi cümleyle özetlenebilir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

### **Cevap 13**

Eşyanın sebeplerin birleşmesiyle oluştuğu iddiası eleştirilmektedir.

## 14

İlk imkânsızlıkta canlı bir macun  
ve güçlü bir ilaç örneği neden  
birlikte verilmiştir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

### **Cevap 14**

Hayat taşıyan düzenli yapıların çok hassas hesaplarla kurulduğunu daha güçlü göstermek için birlikte verilmiştir.

## 15

Karışımın işe yaraması için yalnız maddelerin bulunması yeterli midir, başka ne gerekir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 15**

Yeterli değildir; her birinin tam uygun ölçüde alınması gerekir.

## 16

İlk örnekte tesadüf fikrinin  
çökmesine sebep olan temel  
nokta nedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 16**

Birçok ayrı maddeden gereken miktarın kendiliğinden tam olarak bir araya gelmesinin mümkün olmamasıdır.

## 17

Canlıların meydana gelmesinde  
ilim ve iradenin gerekli olduğu  
nasıl hissettirilmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 17**

Çünkü parçaların gelişigüzel değil, hikmetli bir ayarlamayla yer aldığı gösterilmektedir.

## 18

Metinde kâinattaki hayat  
maddeleri hangi özelliklerle  
ilişkilendirilmektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 18**

Hikmet, kapsamlı bilgi ve kuşatıcı irade ile ilişkilendirilmektedir.

## 19

Bu bölümde “birinci yol” neden kabul edilmemektedir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 19**

Çünkü varlıkları sebeplerin yapması fikri üç ayrı yönden akla aykırı gösterilmektedir.

**20**

Eczane örneğinde her şişeden  
farklı miktarda madde alınması  
neyi gösterir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 20**

Ortada ince bir hesap ve bilinçli bir seçim bulunduğunu gösterir.

## 21

Bir karışımın özelliğini kaybetmesi  
bize neyi öğretir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 21**

En küçük ölçü bozulmasının bile sonucu değiştirdiğini öğretir.

## 22

Şişelerin devrilmesiyle doğru  
karışımın oluşması fikri neden  
reddedilir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 22**

Çünkü düzensiz bir olaydan  
böylesine düzenli bir sonuç  
çıkmaz.

## 23

İlk imkânsızlık, sebeplerin yaratıcı kabul edilmesine karşı nasıl bir delildir?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 23**

Sebeplerin tesadüf gibi işlemesi durumunda canlıların hassas yapısının açıklanamayacağını gösterir.

## 24

Metin, âlemdeki bu hassas  
dengeyi hangi üç özellekle  
bağdaştırmaktadır?

8sinif tabiat-risalesi-p04-1-yol-1-muhal-eczahane-misali-macun-  
ve-tirvakin-tesadufle-olusmasinin-imkansizligi

## **Cevap 24**

Hikmet, ilim ve irade ile  
bağdaştırmaktadır.