

٨-٢ استقصاء حل المسألة



أ. أحمد الأحمد



@ahmad9963



أَنْهَيْتُ الْقِسْمَ الْأَوَّلَ
مِنْ اخْتِبَارِ الرِّيَاضِيَّاتِ فِي ٥ دَقَائِقَ، ثُمَّ
أَنْهَيْتُ الْقِسْمَ الثَّانِي فِي ٥ دَقَائِقَ أُخْرَى، أَمَّا الْقِسْمُ الْأَخِيرُ فَقَدْ
اِحْتَأَجَّ مِنِّي إِلَى ٤ دَقَائِقَ لِكَيْ أَنْهِيَهُ. مَا الْوَقْتُ الَّذِي اِحْتَجَجْتُ
إِلَيْهِ لِلانْتِهَاءِ مِنَ الْاِخْتِبَارِ كَامِلًا؟

المَطْلُوبُ: أَجِدُ الْوَقْتَ الَّذِي اِحْتَأَجَّ
إِلَيْهِ جَمَالٌ لِلانْتِهَاءِ مِنَ الْاِخْتِبَارِ.

فكرة الدرس

أختار خطة
مناسبة لأحل
المسألة .





أَفْهَمْ

مَا الْمَطْلُوبُ فِي الْمَسْأَلَةِ؟ أُحَوِّطُهُ.

أَحْلُ

يُمْكِنُ أَنْ أَرْسِمَ صُورَةَ لِأَحْلِ الْمَسْأَلَةِ.

أَنْظُرْ

كَيْفَ سَأَحْلُ الْمَسْأَلَةَ؟

أَتَحَقَّقْ

أَعُودُ وَأَتَحَقَّقُ. هَلْ إِيَّابَتِي مَعْقُولَةٌ؟



اِحْتَاجَ جَمَالٍ إِلَى دَقِيقَةً لِيَنْتَهِيَ مِنَ الْاِحْتِبَارِ.





أَخْتَارُ خُطَّةً، ثُمَّ أَحُلُّ الْمَسْأَلَةَ:

أَحُلُّ مَسَائِلَ مُتَنَوِّعَةً



١ اشترت مريم ٩ سمكات ملونة للزينة. إذا أرادت أن تضعها في حوضين في غرفة الجلوس، فكيف ستوزعها على الحوضين؟





أَخْتَارُ خُطَّةً، ثُمَّ أَحُلُّ الْمَسْأَلَةَ:

أَحُلُّ مَسَائِلَ مُتَنَوِّعَةً



عِنْدَ أَحْمَدَ عَدَدٌ كَبِيرٌ مِنْ لُعَبِ الطَّائِرَاتِ. إِذَا أُعْطِيَ أَخَاهُ يُوسُفَ ٨ طَائِرَاتٍ مِنْهَا، وَأُعْطِيَ أُخْتَهُ ابْتِسَامَ ٨ طَائِرَاتٍ أُخْرَى، وَبَقِيَ عِنْدَهُ طَائِرَتَانِ، فَكَمْ طَائِرَةً كَانَتْ عِنْدَهُ فِي الْبَدَايَةِ؟

٢

طَائِرَةٌ





أَخْتَارُ خُطَّةً، ثُمَّ أَحُلُّ الْمَسْأَلَةَ:

أَحُلُّ مَسَائِلَ مُتَنَوِّعَةً



.....كرة

٣
فِي غُرْفَةِ التَّرْبِيَةِ الْبَدَنِيَّةِ ٤ كُرَاتِ قَدَمٍ، وَ ٣ كُرَاتِ طَائِرَةٍ، وَكُرَاتُ سَلَّةِ
تَقِلُّ بِوَاحِدَةٍ عَنْ كُرَاتِ الطَّائِرَةِ. مَا مَجْمُوعُ الْكُرَاتِ فِي غُرْفَةِ التَّرْبِيَةِ
الْبَدَنِيَّةِ؟



أَخْتَارُ خُطَّةً، ثُمَّ أَحُلُّ الْمَسْأَلَةَ:

أَحُلُّ مَسَائِلَ مُتَنَوِّعَةً



٤ مَعَ لَيْلَى ٤ أَقْلَامٍ مُلَوَّنَةٍ، وَمَعَ جَمِيلَةَ أَقْلَامٌ مُلَوَّنَةٌ يَزِيدُ عَدْدُهَا عَلَى مَا عِنْدَ لَيْلَى بِثَلَاثَةٍ. مَا عَدَدُ الْأَقْلَامِ الْمُلَوَّنَةِ مَعَهُمَا؟

