

The diagram illustrates the decomposition of the number 30 into two rows of rectangles. The top row consists of four groups: a single rectangle, a group of four rectangles, a group of five rectangles, and another group of four rectangles. The bottom row consists of two groups: a group of eleven rectangles and a group of four rectangles. This visual representation corresponds to the equation $30 = 1 + 4 + 5 + 4 + 11 + 4$.

00000000 00000000 0000 0000 00000000 000 00 0000 000 0000 00
 0000 000 000 0000000000 00000 000 0000 000000000000000000 000
 0000000 0000000 0000 0000000 0000 0000 000000 000000 000000 0000
 000 000000 000 000 00 0000 0000000000000 000 000 0000000000
 000000000 000000 000 000 000000 000000 00000000000000 00000000 000
 0000000 000000 000000000:

000000 000000000000 0000 00000 0000 000 000 0000 000 000 00
 000000 000000 000000 000000 000 0000 000-0000 0000 000 0000
 000000 0000 0000000000 000 0000 000000000 000 0000

□□□□□□ □□□□□□-□□□□□□ □ □□□

0000 000000 00000 00000 00000 00 0 00000 00000 000000 0000
 0000 00000 000000 000 00000 0000 0000000000000000 0000 0 000000
 000 000000000 0000 0000 0000000 00000 000 0000 000000000000
 000000

□□□□□□

0000 000000000000 000000 0000 000000 00000000 00 0000 000000
 0000 000000 0000000000 0000000000 000000 0000000000 0000
 00000000000000 000000 0000 00 0000 00 000 00000000, 00 000000
 000000000000 0000 0000 00 0000 000 000 000000

□□□□□ : □□□□□□□□

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ ?

□□□□□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□

1. 项目背景与目标

随着信息技术的飞速发展，企业对于数据的管理和利用越来越重视。本项目旨在开发一套高效、安全的数据管理系统，帮助企业实现数据的集中存储、统一管理和便捷查询。系统的主要目标包括：

1. 实现数据的集中存储和管理。

2. 提供便捷的数据查询和报表生成功能。

3. 确保数据的安全性和完整性。

4. 支持多用户同时访问和操作。

5. 具备良好的扩展性和维护性。

本系统采用先进的数据库技术和分布式架构，能够处理大规模数据，并支持高并发访问。系统界面友好，操作简便，能够满足不同层次用户的需求。

2. 系统架构设计

系统采用三层架构设计，包括前端展示层、业务逻辑层和数据存储层。前端展示层负责用户交互和数据显示；业务逻辑层负责处理用户的请求和执行业务逻辑；数据存储层负责数据的存储和检索。系统采用微服务架构，各个模块之间通过API进行通信，具有良好的灵活性和可扩展性。

系统部署在云服务器上，确保数据的安全性和系统的可用性。系统支持多种操作系统和数据库，具有良好的兼容性。

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

0000000000 00000000, 0000000000 00000 000000 0000 0000 000000
 0000, 00000, 000000 00000000, 00000 000000000 00000 0000000 0000
 0000 00000 00000000000 0000000000 00000 000000 000 000 0000 000
 000000 000000 000 00000000000 0000000000 000 0000 00000 000000000
 000000000 00 00000 0000000000 0000 0000 0000 000 0000-000000,
 000000 00000000 00 00000 0000000000 0000 0000 0000 00000 000
 00000000 0 000000 00000000000 000000 00 000000

□ □ □ □ □ □

000000 0000, 000000000000 000000000 00000000 00000 0000 00000000
 000000000 0000000000 000 0000 0000000000 0000000 0000000 0000 000
 00000000 00 000 0000000 0000 0000000 00 000 000000 000 00000 0000
 0000 00000000 0000000 000000 000 0000 00 000 00000 000 00000
 00000000 0000000 000000 000000 000 0000 00 000 00000 000 00000
 00000000 000 0000000 0000000, 0000000 00000 000000 0 000000 00000 00
 00000000000 0000000000 00000 00000 00000 000000 00000 0000 00 0000000 0000
 0000000 00000 00000 00 00000 00000 00 000 000 0000000 0000

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

0000000000000000 0000 0000 0 00000 00000000 0000 000 0000 000000
 0000000000000000 000000 0000000 00 00000000 000000 000000
 0000000000000000 00000000 000000 00000000

□ □ □ □ □ : □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible]

□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□

