BÀI 55. NGÂN HÀ

01 Câu nào dưới đây là đúng?

A Ngân Hà là một chùm sao sắp xếp kéo dài trên bầu trời.

B Ngân Hà là một "dòng sông" sao trên bầu trời.

C Ngân Hà là một tập hợp hàng trăm tỉ thiên thể liên kết với nhau bằng lực hấp dẫn.

D Ngân Hà là một tập hợp hàng trăm tỉ ngôi sao và nằm ở ngoài Hệ Mặt Trời.

02 Hãy khoanh vào từ "Đúng" hoặc "Sai" để đánh giá các phát biểu dưới đây.

STT	PHÁT BIỂU	ĐÚNG	SAI
1	Hệ Mặt Trời là trung tâm của Ngân Hà.		
2	Ngân Hà chuyển động trong vũ trụ đồng thời quay quanh lỗ đen của nó.		
3	Từ Trái Đất ta có thể nhìn thấy toàn bộ Ngân Hà.		
4	Ngân Hà bao gồm toàn bộ thiên thể của vũ trụ.		
5	Ngân Hà chuyển động trong vũ trụ nhanh hơn Mặt Trời chuyển động quanh tâm Ngân Hà.		

03 Hãy mô tả Ngân Hà mà em quan sát được vào ban đêm.

.....

.....

.....

.....

.....

04 Hãy mô tả vị trí của Trái Đất trong Ngân Hà.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

05

Mặt Trời chuyển động quanh tâm Ngân Hà được 1 vòng (với tốc độ 220 000 m/s mất 230 triệu năm), thì trong thời gian đó Ngân Hà di chuyển (với tốc độ 600 000 m/s) được đoạn đường bằng bao nhiêu năm ánh sáng? (năm ánh sáng là độ dài khoảng cách trong Thiên văn, bằng quãng đường mà ánh sáng truyền đi trong 1 năm: 1 năm ánh sáng xấp xỉ bằng 95 000 tỉ km).

DỮ KIỆN	CÁCH LÀM	KẾT QUẢ
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

LIVEWORKSHEETS